PAN B 578

f. 50.
Przym. 18 Czer. 845.
do Biblioteki Mściowskiej
J. W. Niedź
N 85. g.

GEOGRAPHIA
VNIVERSALIS, VETVS ET NOVA, COMPLECTENS

CLAVDII PTOLEMAEI ALEXANDRINI ENARRATIONIS LIBROS VIII.

Quorum primus noua translatione Pirckheimheri & acceſſione commentarioli illuſtrior quàm hactenus fuerit, redditus eſt.
Reliqui cum græco & alijs uetuſtis exemplaribus collati, in infinitis ferè locis caſtigatiores facti ſunt.
Addita ſunt inſuper Scholia, quibus exoleta urbium, montium, fluuiorumq́; nomina ad noſtri ſeculi morem exponuntur.
Succedunt tabulæ Ptolemaicæ, opera Sebaſtiani Munſteri nouo paratæ modo.
His adiectæ ſunt plurimæ nouæ tabulæ, modernam orbis faciem literis & pictura explicantes, inter quas quędam antehàc Ptolemęo non fuerunt additæ.
Vltimo annexum eſt compendium geographicæ deſcriptionis, in quo uarij gentium & regionum ritus & mores explicantur.
Præfixus eſt quoq; uniuerſo operi index memorabiliũ populorum, ciuitatum, fluuiorum, montium, terrarum, lacuum &c.

Adiectæ ſunt huic poſteriori editioni nouæ quædam tabulæ, quæ hactenus apud nullam Ptolemaicam impreſſuram uiſæ ſunt.

BASILEAE PER HENRICHVM PETRVM, ANNO M D. XLV.

[emptum Romae ... A° m.dccc.XLV.]

INSTYTUT GEOGRAFII P.A.N. BIBLIOTEKA
B.578

PTOLEMAEVS

ASTRONOMORVM PRINCEPS, DILIGEN-
tiſſimus ſcrutator & obſeruator motuum cœleſtium,
uixit in Aegypto, tempore Adria-
ni Imperatoris.



SEBASTIANVS MVNSTERVS.

FVERVNT hactenus quidam, qui putauerūt Ptolemęum huius libri autorem alium fuiſſe ab eo, qui ſcripſit Almageſtum, ſed hi deprehēduntur errare, quum in Almageſto aliquando, licet raro, hunc Coſmographicum citet librum, præſertim libro ſecundo capite ultimo, ubi ſic ſcribit. Sed negotio iam de angulis abſoluto, ſequetur ut diſtantias illuſtrium urbium ſecundum longitudinem ac latitudinem ad apparentia computaremus, ſed hoc negocium quom per ſe præcipuum ſit, & Geographicæ rationi connectatur, ſolum id atq; ſeorſum ante oculos ponemus &c.

INSTYTUT GEOGRAFII P.A.N.

ASTRONOMICAE

ATQVAE COELESTIS PHILOSOPHIAE INGEnioſis ſcrutatoribus, Sebaſtianus Munſterus eiuſdem facultatis diſcipulus S. D.

NOSTIS ęquiſſimi lectores, non temere factum, ut omnium rerum opifex cœlum & terram tam luculenter hominum oculis contuenda expoſuerit, imò oculos & caput hominis ſic contra hoc admirandū ſpectaculū conſtituit & in ſublime collocauit, ut nihil aliud quàm hęc magnifica dei opera, potentiā & ſapientiam eius in hac ipſa machina cœli & terrę conſpiceret. Cœli etenim enarrant gloriam dei & opera manuū eius annunciat firmamentū: Et inuiſibilia dei per ea quę facta ſunt intellecta cōſpiciuntur. Quòd ſi ea magna & admiranda ſunt, quæ propter corpora noſtra breui moritura facta ſunt, qualia & quanta putamus ea futura, quę parata ſunt diligētibus deum & cōmoraturis cum eo in ſecula ſeculorum? Ibi inquit Iſaias, non erit amplius ſol qui præſit diei, & ſplendor lunæ qui illuſtret noctem, quin magis dominus ipſe erit in lucē perpetuā. Sed uæ hominū cęcitati: qui cū oculos habeant, nihil uident, palpantes quaſi cœci in pariete, & impingētes in meridie quaſi in tenebris, ponentes tenebras lucem & lucem tenebras. Cœlum & terra & omnia quę ſunt in eis, ſpecula ſunt creatorem ipſum homini repræſentantia, inuitantiaq; ad eius cognitionē, & id nō ſpecie aut operatione una, ne uel ſic faſtidiū aliquod & ſatietatem parerent cōtemplantibus ſe ullam, ſed nouis aſſidue uicibus animū hominis iucundiſſime ad laudem cōditoris ceu uoce quadā prouocantia. Sic enim alia aliaq; quotidie ſydera occidūt & oriuntur, noctis dieiq; alia quotidie magnitudo, caloris & frigoris alia quotidie uis, uentorum & uaporū ex terra aſcendentium alia quotidie in aëre operatio, alia quotidie ſeneſcētis aut reiuueneſcentis anni forma, & ut in ſumma dicā, quam diu cœlū iſtud ſuū tenuerit motum, inferioris mundi curſus & quotidiana mutatio nunquam ceſſabunt. Hæc autē omnia eò tendunt, ut hiſce iucundis uarietatibus & uiciſſitudinibus, ceu ſtimulis quibuſdā hominis animus iugiter excitetur ad dei & omnium rerum conditoris laudem. Et qui his beneficijs nō commouetur, is abutitur dei creaturis, & ambulat ueluti ſurdus & cœcus in hoc mūdo. Legat quiſquis dei amicus eſſe deſiderat, pſalmum 104. & inueniet quomodo illa creaturarū mira uarietas, officiū & miniſteriū indefeſſum atq; diuerſa actio, prophetæ animum rapuerit ad benedicendum deum, excitaueritq; ut in hanc proruperit laudis uocem: Quam multa ſunt opera tua domine, omnia feciſti in ſapietia, plena eſt terra poſſeſſione tua. Mare ipſum quàm magnum eſt, quamq; latū cōprehendit ſpacium? En in eo ſunt animalia abſq; numero, parua & magna, & tranſeunt naues per ipſum &c. Oſtēdit hic Pſalmus, in quantā admirationem duxerit uirum ſanctum naturæ ipſius conſideratio, quæ tantam in mundo & partibus eius fecit uarietatem. In terra produxit montes, cōualles, flumina, cāpos, arbores, herbas, flores, frumenta, legumina, poma, piſces, aues, bruta, inſecta, conchas, marmora, gemmas, lapides, metalla, homines &c. & in his diuerſas formas, ſpecies, coloresq; innumerabiles excogitauit ac effinxit. Et inter hæc quædā ſunt, quę homini proſunt, alia nocēt, alia ſunt quę delectāt & alia quæ moleſta ſunt. Sed ſocordia & ignauia hominum accidit, ut facies illa naturę apud mortales ne quicq; admirationis habet, cum pauci ſint, qui uel maieſtate eius ſumma uel uarietate mirabili excitetur. Contra quod malū pro-

uidentia dei homines quoſdam ingenioſos ſuſcitauit, qui imperitis & oſcitāti
bus iſtis uim naturę eruerēt & per eam opificis admonerēt, inter quos alij alias
naturę tractauerūt partes, ſed nemo propius acceſſit & plus autoritatis ſibi cō
ciliauit quàm hi, qui cœli & terræ ſitum deſcripſerunt. Et quanquam plurimi fu
erint qui id conati ſunt, nemo tamen perfectius excellentiusꝙ hāc inacceſſam
naturæ attigit partem quàm Ptolemęus. Hic enim mente in cœlum conſcen-
dens, & omnes motuum eius rationes obſeruans, & quę humani ingenij uires
ferè excedunt inueſtigans, tam abſtruſa & arcana ſublimiaꝙ de planetarum,
octauę & nonę ſphæræ motibs adinuenit, ut uere pro miraculo habendum ſit,
hominis imbecillitatē eò perueniſſe. Et niſi hæc omnia euidentibus demonſtra
tionibus & certis futuris euentibus comprobarentur, nempe luminariū & pla-
netarum coniunctionibus, oppoſitionibus & obſcurationibus nemo non pro
commento haberet, tot & tam uarios ponere progreſſionis, reniſionis, retro-
gradationis, trepidationis, deuiationis, inclinationis & reflexionis motus, qui
bus cœlorum inæqualis ſaluatur agitatio. Inęqualem agitationem uoco ecen
tricorum orbium reuolutionem, quę reſpectu proprij centri regularis eſt, & re
ſpectu centri mundi irregularis. Porrò ubi hęc ſuperioris orbis inacceſſa pars
luſtrata & numeris ſuis ſignata comprehenſaꝙ fuit, facile licuit deinde corre-
ſpondentem & concentricam terram eiſdem illis cœleſtibus cācellare lineis &
circulis, & ex recta obliquaꝙ horizontis & æquatoris interſectione & poli di
uerſa altitudine deſignare climata, parallelos, latitudines & longitudines, atꝙ
eiſdem inſcribere cognitas terras, montes, flumina, maria, inſulas, urbes caſtel-
la, ſolitudines & reliqua id genus, quæ in ſuperficie terræ & marium eminent. Et
hic quidem Ptolemæus noſter ſuper omnes mortales egregie ſuum exercuit in
genium, ſed non potuit tam feliciter eam abſoluere partem ut priorē. Nam con
ſtituto eo in uno terrę loco, potuit omnes cœli obſeruare partes propter conti
nuum eius motum, (partes poli Antarctici nobis perpetuo in his regionibus
deſidentes hic non cōprehendimus) non autem ſic licuit contueri terrā, nec uni
homini ſufficiunt uires & anni ad peruagandum uniuerſam terram. Hinc itaꝙ
eſt, quod Ptolemęus terras quaſdam ab oriente & meridie atꝙ ſeptētrione in
cognitas dimiſit intactas, & plurimas, quas ipſe non uiderat, ex aliorum rela-
tione utcunque deſcripſit. Fuerunt & ſuo tempore quædam terræ non admodū
cultæ nec ab exteris nationibus frequentatæ, id quod de Germania, Polonia,
Moſcouia &c. patet, & idcirco non potuerunt diligenter luſtrari & adamuſſim
deſcribi. At cum hodie nullus terræ angulus non ſit ab hominibus penetratus,
per nouas regionum deſcriptiones facile licuit farcire, quicquid Ptolemaicis
antea defuit tabulis. Celebratur toto orbe terrarum Alexāder magnus, quod
primus ferè penetrarit Orientem, nō nauigio ſed pedeſtri ac tutiori itinere in il
lum deductus. Sed parua erit illius laus, ſi comparetur uiris illis, qui noſtro ęuo
maria etiam incomperta ſulcare tentarunt & Occidentē ſua exploratione ape
ruerunt, innumeras inſulas, hominibus & opibus plenas, in uaſtiſſimo mari ad
inuenientes, de quibus hactenus nemini mortaliū quicquā conſtitit à duobus
millibus annorū & ſuprà, niſi fortaſſis Indis oriētalioribus & uicinioribus com
pertæ fuerint illorū hominum habitationes. Certe noſtro & maiorū noſtrorū
æuo nemo inter doctos nō putabat totā aquarū uim à principio creationis in il
lud pelagus reiectam, & aquam ipſam illic in magnam coaceruatam molem, ut
poſſibile non fuerit ibi aridā quoquo modo apparere, ſed falſi ſunt omnes, qui
in hac fuere ſententia, cum nullibi non in mari emineant inſulæ, ſiue ad occiden
tem ieris ſiue ad orientem, ſiue meridiem luſtres, ſiue ſeptentrionē. Quantū ue
ro attinet ad Continentē, multi paſſim in diuerſis orbis partibus prodierunt ui

ri, qui

ri, qui regiones & terras ſuas diligētiſſime conſcripſerunt, aut ſuppetias illis tu
lerunt qui deſcriptiones huiuſmodi moliti ſunt, quorum nomina hic libenter re
cenſerē & debito proſequerer honore, ſi ea omnia mihi cōſtarent. Proinde uiri
quorum opera ego in nouis meis tabulis uſus ſum, hi ſunt. In deſcriptione Gal
liæ conſului Orontij excellentis mathematici topographiā. In tabula Norue-
giæ, Sueciæ, Gothię, &c. uſus ſum opera pręſtātis uiri Iacobi Ziegleri, quem &
pro magna parte imitatus ſum in deſcriptione terræ ſanctæ. Vſus ſum & in hac
poſteriori editione pro regionibus ſeptentrionalibus, puta Scandia, Dania,
Suecia, &c. Olao Magno Gotho: qui natus ex regiōibus illis plurimū illuſtra
uit Septentrionem ipſum. Heluetiā & Rhetiam iampridē miniſtrauit eximius
uir Aegidius Tſchudus. Alſatiā & Briſgoiam ego obſeruaui, uſus tamē in qui
buſdam conſilio & ſubſidio ornatiſs. uiri Beati Rhenani. Alias Rheni tabulas
ego quoq; deſcripſi, ſed cui nō uulgares ſuppetias tulit illuſtriſſimus princeps
D. Ioannes Palatinus Rheni, dux Bauariæ & Comes Sponheimēſis, omnium
bonorū ſtudiorum amator & ſtudioſorū ſingularis patronus, qui mirabili ſuo
ingenio deſcripſit Vaſtum regnū & Hunorū ſtationē, uulgo Huneſruck dictā.
Angli quoq; & Poloni ſua ſuppeditarūt regna. Franconiā à Sebaſtiano Roten
han nobili uiro deſcriptā, ego mea peregrinatione nōnihil auxi. Idem feci in Ba
uaria, quāprimum Iohānes Auentinus omnis uetuſtatis Germanicę amator de-
ſcripſit. Sueuiā uero, fontes Danubij & Nigrā ſyluā ego mea luſtratione & ob
ſeruatione in tabulā coēgi. Porrò lacū Podamicū exhibuerunt Cōſtantienſes,
nempe inſignes uiri Ioannes Zuickius & Thomas Blaurerus. Appendicem
geographicā à fine adiectā, ego ex multis conflaui Hiſtoricis atq; Coſmogra-
phis, oſtendēs qua quæuis terra prædita ſit uirtute, quid potiſſimum producat,
quæ nutriat animalia, quos & quales cōtineat homines, &c. Sed redeo ad Pto-
lemæū. Fuit hic Claudius Ptolemęus Alexandrinus, gręcas doctus literas, phi
loſophus, aſtrologus & inſignis mathematicus, florēs ſub Traiano, Adriano
& Antonio Pio cęſaribus, poſterior Strabone, Plinio & Pōponio Mela, ſed q
illos & priores in Geographico artificio facile ſuperauit. Hūc nouiſſimis tēpo
ribus duo uiri auſi ſunt uertere in linguā latinā, nēpe Iacobus Angelus Floren-
tinus et Iohānes Vernherus Norenbergēſis. Prior licet calluerit græcā linguā,
defuit tamē ei mathematica diſciplina, & cōtrà poſterior tametſi in matheſi ad-
modū excelluerit, deſtitutus tamē fuit gręcarū literarū cognitione. Supueniens
ergo noſtra ætate Bilibaldus Pirckeymherus Norenbergēſis, qui mathematicā
gręcis iunxit literis, & aggreſſus autorē ipſum in ſuo fonte, quoad potuit fideli
ter uertit, dilucidioremq; nobis tradidit. Et quoniā in gręco exemplari, tēporis
ſucceſſu multa quoq; deprauata fuerunt, quæ haudquaquā unico reſtitui pote-
rant momento, multa fugerunt hunc bonum uirum, quæ poſt eum deprehendit
oculatiſſimus Michaël Villanouanus, qui nō pœnitēdas uigilias locauit in Pto
lemęū, emendando corrupta, explicando retruſa, & ſcholijs illuſtrando obſcu
riora. Nos aūt utrunq; ſecuti, & Pirckeymheri amplexati ſumus uerſionem &
Michaëlis nō reſpuimus uulgares interpretationes, adiectaq; ſcholia. Et ne in
ter Ptolemæi ſcriptum & inſertas annotationes cōfuſio aliqua eſſet, duplici uſi
ſumus charactere, uno, craſſiori ſcilicet, autorem & altero ſcholia exprimētes.
Primum librum ſuccincto illuſtrauimus commentario, quod pro magna parte
ex Vernhero accepimus, id quod ſubticere noluimus, ne aliorū inuentis uidea-
mur nos honeſtare & his nobis nomen parare. In alijs libris graduū fractiones
in minuta cōmutauimus duplici puncto longitudinem à latitudine diſtinguen-
tes. Cæterum quod non omnibus tabulis in margine parallelos, climata & lon
gitudines dierum adſcripſimus, pręſertim primis, id nullo alio cōſilio factū exi

 ſtimes,

ſtimes, quàm quod ſufficere putauimus figuram illam parallelorum, quã capite 23. primi libri poſuimus. Ibi enim è regione graduũ latitudinis inuenies ſignata ad læuam climata, & ad dextram parallelos atq; longitudines dierum. Sic ne eadem bis poneremus, reſecuimus quædã ueluti parerga ab octauo libro, quæ ſcilicet poſt ſecundũ caput de omnibus Europę, Africę & Aſię tabulis ſcribuntur, breuiſſimis & miro compendio coordinatis figuris ea explicantes ſub exterioribus ſingularum Ptolemaicarũ tabularum titulis. In ipſis autem tabulis ſuo quoq; loco ſignauimus mõtes, flumina, inſulas, promõtoria, inſigniores populos atq; celebriores ciuitates. Celebriores dico, quia anguſtia loci plerũq; non admiſit omnium locorum aut etiam populorum inſcriptionem. Ne tamen quicquã deeſſet tabulis, conſtrinximus ſimul omiſſa nomina in quadrilaterũ unum aut duo, iuxta exigentiam multorum aut paucorum intermiſſorum nominum. Quorũ radices ſi habere libeat, facile in pręcedẽtibus inuenientur libris. Quid præterea pręſtiterimus in ipſo Ptolemaico cõtextu, cõferentes illum cum græco exemplari & Vlmenſi æditione, quę in calculo & locorũ nominibus omnibus poſterioribus æditionibus purior & incorruptior eſt, aliorum eſto iudiciũ. Et quoniã nihil ex omni parte perfectum in rebus humanis reperiri poteſt, non dubiũ quin ſuperuenturi ſint, qui & alias mendas, quę nos fugerunt, deprehendent, & hos in pręſentiarum rogo, ut ſi quid in hac æditione corruptũ inuenerint, candide illud emendent ac benigne corrigant, memores, in tanta exemplarium uarietate non potuiſſe omnia tam ſubito reſtitui in ſuum nitorem. Hactenus de Ptolemæo. Nunc ad uos redeo candidi lectores, & hunc tam multarum terrarum regionumq; librum uobis propenſius cõmendo, cuius lectione & inſpectione animi leuetis tædium. Habet enim Geographia præter eam commoditatem, qua hominem habiliorem reddit ad uniuerſam rem literariam tractandam, mirabilem quandam recreandi uim, ut domi ſedentes, diſcamus terrarum ſitum, marium flexus, amnium decurſus, montium tractus, ciuitatum populorumq; ritus et mores, animalium deniq; effigies, naturam & diſcrimina, tanquã præſentes omnia cõtemplaremur. Legimus quoſdam magnos uiros olim incredibili accenſos cupiditate uiſendorũ locorum ueterum fama celebrium, atq; ob id nullas cunctantes expenſas, peragraſſe uarias terras, hic ut contemplaretur fontes Danubij, iſte ut uideret Gręciã, ille autem Aegyptũ cerneret, &c. Quod cum nos hodie facere nequeamus ob catholicæ fidei hoſtes, qui maiorem terræ occupant partem, domi in ocio manentes, & magnos labores itinerumq; pericula uitantes, picturę fide pręſcripta, omnem terræ habitudinem ſpectare poſſumus, menteq; ab una in aliam tranſire regionem, & plerumq; abſentes plura uidere in aliqua regione, quàm qui præſentes in ea fuerunt. Multò enim latius circumſpicit mentis quàm corporis oculus. Boni itaq; conſulite hanc meam operam optimi lectores, & ſi quippiam à me perperam dictum uel ſcriptũ in hoc libro eſt, cenſores eſtote Chriſtiani uel ſaltem humani, non iniqui. Nemo in hoc mundo omnia uidere & ſcire poteſt. Cæcutimus non raro in his, quę etiam nobis apertiſſima eſſe uidentur, oculiſq; ipſis expoſita. Atq; hic, ut idem repetam, nemo mortalium eſt tam oculatus & circũſpectus, qui non aliquando hallucinet, impingatq;. En Ptolemæus hic noſter, ingenio ſuo facile ſuperauit omnes Aſtronomos, nec unquã ei ſimilis aliquis emerſit, ſiue Aſtronomiam eius conſideres ſiue Coſmographiam, & tamẽ in utroq; opere lapſus deprehenditur. In aſtrorũ canonibus noſtris temporibus hic error ſeſe inſinuat, quod radices motuum cœleſtium non ſunt exactiſſime ab eo aut alijs Aſtronomis, quos ille ſecutus eſt, aut qui illum ſecuti ſunt, deſignatæ, id quod citra ullam cõtrouerſiam manifeſtant eclipſes, tam ſolares quàm lunares, quæ hodie calculum præcedunt

dunt quadraginta aut quinquaginta minutis: & tantundē per conſequens omnes coniunctiones & oppoſitiones luminarium deuiant à uero. Nec hactenus aliquis in tanto numero Mathematicorum, quos hodie habet orbis, extitit qui hunc craſſiſſimum aduerterit aut ſaltem notauerit errorem. Debuerant hic cæteris diligentiores eſſe natiuitatum iudices, ne tam fallaci niterentur fundamento. Fuit hic error tempore Ptolemæi imperceptibilis, cū canones & radices ab eo conderentur: at per tot annorum curricula ſenſibilis factus eſt, quandoquidem unum quartum aut quintum tandem parturiat unum minutum, & ex multis minus conflétur una hora. Sed hunc errorem alijs me doctioribus in mathemathica excutiendum & caſtigandum relinquo. Satis me feciſſe arbitror, publicaſſe errorem. Cæterum quàm hic noſter Ptolemæus in ciuitatum regionumq; latitudinibus à uero aberrauerit, nemo eſt, qui modo ſciat quid ſit latitudo, qui id obſeruare non poſſit. De longitudine hic iudicium ferre non licet, quum nec ego nec alij qui ante me fuerunt in longitudinibus regionum obſeruādis ullam induſtriam adhibuerimus. Credimus hic Ptolemæo & alijs eclipſium obſeruatoribus, qui in oriente & occidente unius eiuſdemq; eclipſis ſpectatores extiterunt, horamq; aut coniunctionis aut oppoſitionis aduerterunt, ac deinde collatione facta, locorum interualla animaduerterunt. Valete. Baſileæ anno M. D. XLV. menſe Maio.

INDEX MEMORABILIVM REGIONVM, GENTIVM, VRBIVM,

montium, fluuiorum, inſularum, ſyluarum, ſolitudinum & omnium eorum quę continentur in Ptolemæo cum adiuncta appendice.

ABiſtus fl. 23
abos mons pag. 97
abul, Abila pag. 14
abucæi 114
abydus 82
acarnania 54
acamas promontoriũ 99
achaia duplex 180
achaia 52
achaia proprie 56
achelous fluuius 53
accipitrum inſula 116
achilleus curſus 41
achillis inſula 47
accetani, lacetani 15
acon 100
acrocerauniȷ montes 52
adiabene 108
adramitę 113
adrianopolis 48
adrumentum 64
adulas mons 19
adulicus ſinus 77
adulis 77
ægæum mare 52
ægæi 114
ægeum pelagus 47
ægyptiȷ coluerunt animalia diuerſa 185
ægyptiȷ geometræ 184
ægypti deſcriptio 184
æmiliana 14
æmus mons 48
æmus fluuius 26
æoli inſula 41
æolis 83
æthiopię deſcriptio 76
æthiopum deſcriptio 186
ęthiopia interior 80
æthna mons 182 & 40
africæ deſcriptio 63
agiſymba regio 80
agræi 106
agrigentum 39
agrippinenſis 20
alani montes 121
alauni populi 42
alapeni 114
alba gręca 28
albanopolis 51
albania 179
albaniæ deſcriptio 96
albis fluuius 22
albion unde dicta 163
albion inſula 4
alcala 13
alcanniz 14
alcayr 72
alces 177
ale fluuius 5
alexandri inſula 111
alexandria Oxiana 120
alexandria arachoſię 125
alexandria 117
alexandria Arię 123
alexãdrię cõſtructio 185
alexandria Aegypti 69
alexandri caſtra 70
alexia 19
almeria 7
alopetia inſula 43
allobroges 21
alone, Alicante 11
amadoci montes 42
amathus 99
amaſius fluuius 22
amaxobiȷ 42
amabaſtę 136
am berga 25
ambiani, amiens 19
ambracia 53
ammonis templum 185
amphibolis 51
ampſaga fluuius 62
ana fluuius 7
anarei montes 121
anariti 2
ancona 32
adaluzia 8
andegauenſes 18
andri inſula 55
anglia 4
angulorum lingua 164
anglorum mores 164
annibæ montes 122
anobę montes 23
antaradus 101
anthemuſia 104
anthedon 102
anthropophagi 122
anthropophagi 80
anthropophagi 135
anthropophagi 134
antiochia 101 & 88
antiochia 84
antiochia Marg. 118
antilibanus 100
antitaurus 97
antropatia 109
antuuerpia 19
aornos petra 129
apamia 81
apamia 105
apamia 101
apamia 85
apatęi 114
apennini montes 34
apphana inſula 116
aphrodites inſula 74
aphrodiſium 99
apollonia 48
apollonia 49
appollonia 51
apollonia 102
aquapendens 34
aquæ calidæ 12
aquę ſextię 21
aquileia 33
aquila 35
aquinum 36

* aquiſgranum

aquiſgranum 19
aquitaniæ deſcriptio 16
arabanitæ 114
arabia emporium 113
arabia felix 112
arabię felicis fertilitas 190
arabia Petrea 103
arabia deſerta 105
arabes Aegyptij 70
arabes Adæi 73
arachoſia 124
araduca Arzua 12
aradus inſula 116
aradus 102
aragonum caput 14
arangas mons 75
arar fluuius 21
ararat mons 97
araxes fluuius 97
arbela, arbis 125 108
arbilites regio 108
arcadia 57
arelatum, Arle 21
arę Alexandri 43
are regia 115
argentoratum 20
argiui 57
argos 57
argyræ 135
armeniæ deſcriptio 188
aria ciuitas 123
aræ Cęſaris 43
arię deſcriptio 123
ariaſpe 124
arimaſpi 125
ariminum 33
ariza 14
aromata promontoriũ 77
armenia maior 97
armenia minor 91
armuza 116
arſinoë Aegypti 72
arſinoë 67
arſiſſa palus 97
artabri populi 11
artames fluuius 118
aſcalon 102
aſiæ minoris regiões 187
aſia minor 82
aſiotæ 121
aſmirei montes 122
aſpaſij 121
aſpabota 121
aſperum mare 80
aſphaltites lacus 103
aſpiſius mons 121
aſtabora fluuius 78
aſtabeni 117
aſtaueni 123
aſtipalęa 85
aſturica, Aſtorga 12
aſturia 12
aſtygis, Auguſta firma 8
aſſiſia 35
aſſorus 51
aſſyria 107 192
athenæ 55
athenę artium mater 180
atlas mons 183
athos mons 50
atlas minor 60
atria, Adria 33
atrebates 19
attica 54 180
aualites ſinus 77
aualites emporium 77
auanticum 20
auaricum 17
auenion 21
auerni 17
augila 70
augilæ 70
auguſta Vindelica 26
auguſta prætoria 33
auguſta, aux 17
auguſta Rauricorum 20
auguſtodunum 18
auguſta emerita 10
auguſta Valeria 14
aurea cherſon 133
aureus mons 38
aurelia 8
aurelianenſes 18
auſcij, Auxitani 17
aulolatæ 76
autrigones 13
auzana 122
axima 111
azania 77 79
azotus 102
BAbylonia 106
babylon Aegyp. 72
babyloniæ deſcriptio 192
babylon urbs 107
bactriani homines 193
bactriana 118
bactria regia 119
badeo regia 113
bæmi 24
bętulon, Beſon fluuius 11
bętica 7
bętis fluuius 7
baëza 14
bagrada flu. 111. 74. 63
baiona 16
baldach 107 111
balaria, Baria 7
balearides inſulæ 16
baleares inſulæ 162
bamberga 25
bangella 133
barbaria 79
barbaricus ſinus 77
barbeſola 7
barcinon, Barſelona 11
barium 32
barlingæ inſulę 10
baſcatis fluuius 119
baſiliſcus ſerpens 183
baſilea 20
baſilius fluuius 105 107
baſtitani populi 11 14
baſtuli populi 7
batanea 102
bataui 18
batauodurum 19
bathanei 106
bazium promontoriũ 77
belgradum à Turca expugnatum 181
bellouaci 19
bellocaſſi, Baiocenſes 18
benacus lacus 33
beneuentum 36
berenice Aegypti 69
berenice 64
bergidum 15
bergomum 33
bergula, Berguſa 14
berſabee 103

beruuyk

beruuyck 5
beruicia, Beruuyck 4
berytus 100
betiræ,Beſiers 21
bethſaida 103
bibaſis fluuius 128
bidaſpis fluuius 128
bigerra,Beiar 14
bigorrenſes 17
bithynia 81
bituriges 16
bittigo mons 127
bizcaia 13
bœotia 55
bohemia 175
bolbitinum oſtium 69
bonna 20
bononia 34
boryſthenes flu. 42 41
boſna 175
boſphorus Thracius 48
boſphor. Cimmericus 93
boſra 104
braga Portugalliæ 12
brecara Auguſta 12
brigetium 12
brachiũ S. Georgij 49
bragmãnorũ mores 194
briga oppidum ſonat 9
brigantium 26
briſtoun 6
briſoana fluuius 111
britannia 17
britannię deſcriptio 163
brixia,Breſſa 33
brunduſium 32
brunſuiga 24
brutij 32 37
bubaſtus 72
bucephala 129
budoris 25
bulgaria 46
bulgari 47
burdigala,burdeus 16
burgos Hiſpaniæ 13
buſactori 23
buſiriticus amnis 71
buſiris 72
byblus 100
bycis palus 41
byzantium 48
CAbo de cruz 11
cadurci 17
cęnomanni 33
cæſarodunum 18
cęſarea Panię 102
cęſarea Auguſta 14
cęſarea Stratonis 102
cahors 17
caieta 31
caiſtrus fluuius 83
calabria 32
calacine 108
calagurium 15
calatraua 14
caledonia ſylua 5
cales 18
caletes,caux 17
callidromus mons 54
calicula 8
caliz inſula 8
callaici,Galicij 10
calicuth 126
calpe mons 7
cambaia 125
cambalu 122
cambyſi ærarium 78
cameloboſci 117
cameracenſis 19
cambyſes fluuius 108
cameli natura 193
campani 36
campania Gallię 19
candiæ fœcunditas 181
candace regina 73
cantabri 13
cantium,Cantia 4
cantuaria 4
canariæ inſulę 76
cane emporium 113
canobos 69
cantabricus oceanus 10
capara 10
capis 64
caprus fluuius 108
capua 36
caput uiride 74
capadociæ deſcriptio 89
capha 43
catallis, Caller 38
carbalia 86 88
carcaſſona 21
carcinitus fluuius 41
cardamine inſula 116
caria 83 84
carinthia 27. 33. 175
cariſſa 8
carman regia 115
carmania metropolis 117
carmanię deſcriptio 116
carmania deſerta 112
carmelus mons 100
carminna inſula 117
carni 33
carnutes 18
carpathus inſula 86
carpathus mons 41 42
carpaſiæ inſulæ 99
carpetani populi 13
carthago uetus 15
carthago noua 11
carthago urbs 184
carthago Africæ 63
cartagena 11
caſſiotidis regio 101
caſſij montes 122
caſius mons 100 69
caſſirotę 123
caſpij 109
caſpium mare 117
caſpię portę 109
caſpira 129
caſtulon,caslona 14
catanitę 114
catana 40
cataracta magna 78
cattiterides inſulę 16
cattigara 136
cauari populi 21
cauca, Conca 13
cauchi 23
caurium, Coria 9
caucaſij 119
caucaſus mons 94
cayl emporium 127
celia, Cilia 27
celtici populi 9
celtiberi populi 14
cemmeni montes 17
centroni populi 34

cephalenia inſula 53
ceſtria, Cheſtre 5
chaboras fluuius 104
chalcedon 81
chalcitis 104
chalcis 55
chalcitis regio 134
chalcidices regio 101
chaldęi magi 192
chaldæi 106
chaldea 107
cham Tartarorum 191
characene 110
charam 105
chartres 18
chatalaunum, Challon pag. 18
chathay regnum 120
chatriæi 130
chelidonię inſulæ 86
chelidonię paludes 75
chelonophagi 117
cherroneſus quid ſit 159
cherſoneſus Thracia 49
chios 85
chomari 119
chryſæ 135
chryſoroas 100
chymera mons 188
cia inſula 55
cilicia aſpera 88
cilicia Thracia 89
cilicię deſcriptio 92
cimbricum bellum 174
cimeriaci montes 52
cimmerius boſphorus 43
cinnamifera regio 79
ciromandel 127
cirta Iulia 65
ciſſia 110
citheron mons 54
claudiopolis 82
claudiopolis 87 88
claudioceſtria 6
climax mons 114
clonia palus 74
clunia colonia 13
co, Coum, Coos 86
coa fluuius 127
cockermont 4
coeleſyria 102
colchidis deſcriptio 95
colchi emporium 127
colchis 98
coliure 11
coloë palus 78
colon regnum 127
colophon 83
coloſſus 187
columbaria 20
columnæ Alexandri 94
comana 90 92
comedorum montes 120
comiſene 112
complutum 13
compoſtella 10
comum 33
concordia 9
concordia 33
confluentia 20
cōſtantinopolis conſtructio & expugnatio 108 & 182
conſtantinopolis 48
conſtantia 20
continens quid ſit 159
coraxi 121
corax mons 54
coraſini 119
corcyra inſula 53
corduba 8
corſun 53
corinthus 57
cornubia, Cornualla 4
cornu extrema 74
corocondame 93
coronus mons 109
corſicæ deſcriptio 173
corſicæ deſcriptio 37
corycus 92
cory promontorium 127
cory inſula 132
coryphaſium 56
coſamba 127
coſſira inſula 67
coſmographia quid ſit 58
cattabani 114
cracouia 25
cragus mons 86
cremona 33
creta inſuſa 58
creta quando à Venetis obtenta 181
cretę deſcriptio 181
crocodilus animal 185
crocodilorum ciuitas 73
ctesiphon 108
curula 127
currus deorum 74
cyamba 135
cyclades inſulæ 188
cyclades inſulæ 55
cydnus fluuius 93
cymbri 23
cymbrica cherſon. 22
cyniphus fluuius 75
cypri fertilitas 187
cyprus inſula 99
cyrenes deſcriptio 67
cyrene ciuitas 63
cyrene 184
cyrnus inſula 37
cyropolis 108
cyrus fluuius 108
cytorum 82
cytherę inſulæ 58
cyzicus 82
DAcia 44
daciæ regiões 179
damaſcus 102
damiata 69
damnij populi 5
daniæ deſcriptio 174
dantzg 22
danubius fluuius 22
danubij oſtia 46
daphne 101
daphnine inſula 79
darrę 113
dara fluuius 116
darandæ 124
dardani 45
dardania 46
dargomanis fluuius 118
daritis regio 109
dee fluuius 4
delta inſula 185
delta magnum 71
delphi 54
delphi ciuitas 180

delus inſula 55
demus fluuius 119
denouia prouincia 6
derris 50
derbicæ 118
dertoſa, Tortoſa 15
deuillin, Hyberniæ 3
diabolytę populi 18
dianium, Denia 11
dianæ fanum 54
didymus mons 84. 87
didymi montes 113
didymæ inſulę 74
dimetę populi 6
dinia, Digne 22
dinogetia 47
diopolis 81
dioſcoris 116
dioſcuria 95
dire ciuitas 77
diua & Deua flu. 10
doria & Durius flu. 9
doris 54
dorius fluuius 9
douer portus Anglię 6
draco ſerpens 183
draconis natura 183
drangiana 124
drepanum 39
drepſa metropolis 120
drepſiani 119
druentia fluuius 21
duana caſtra 6
dubis fluuius 21
dublina Hyberniæ 3
dyrrachium 49
EBoracum 5
eburodunum 34
ebura, Ebora 10
ebuſmi regia 119
ecbatana 110
ecija 8
edenburg regia 5
edeſſa 105
elanites ſinus 113
elèphas mons 79
elephantina inſula 73
elephantophagi 79
elephantes candidi 80
elephanti natura 183
eleutherus fluuius 100
elſatia 20
eluetiorum heremus 23
elymaida 109
elymei 110
emmaus 103
emathia 51
emath 101
emerich 24
emodi montes 122
engada 103
epheſus 83
epiri deſcriptio 52
epidaurus 57
epidamnus 49
epiphania 101
eporedia 33
erganicium 14.
erdfordia 25
erythia inſula 60
eſebon 104
etholia 54
eubœa inſula 55
eulæus fluuius 110
europus 110
euripus 55
euandria 10
ex fluuius 4
examilium 54
FAuentia 34
fenix auis 190
finis terrę 12
flandres 19
flauium Brigantium 10
florentia 34
flu. & amnis differũt. 159
fortunatę inſulæ 76
forum Iulium 33
forum Sempronij 35
forum Claudij 34
forliuium 34
fraga 15
francię pars 167
fretum quid ſit 159
friderici primi mors 190
GAbreta ſylua 22
gadara 102
gadira, Gades 8
galatię deſcriptio 87
galatia 188
gallia Narbonenſ. 20
gallia Belgica 18
gallia Braccata, Comata & Togata 20.16.36.34
galliæ fertilitas 167
gallię deſcriptio 166
gallorũ parlamenta 167
gallorum mores 167
galitia 10
ganaforda 3
gangaridæ 131
gangis fons 128
gangis flu. oſtia 127
ganges fluuius 126
gannodurum 20
garamantes populi 75
garama 76
garamantica uallis 75
garamęi 108
garganus 32
gurullis 39
garumna, Garona flu. 16
gaza 103
gedroſia 125
geldrenſes 19
genua 31
geographię utilitas 157
geographia quid ſit 157
geographia differt à Coſmographia 158
germanię deſcriptio 22
germanię limites 169
germanię regiones 170
germanię ducatus 170
germaniæ nomen 169
germanię fertilitas 169
germania cultiſſima 170
geneſaritis lacus 101
geraſa 102
gerunda, Gerona 15
gerra 114
geryonis inſula 60
getulia 75
gira 76
glandomirum 12
gleſſaria inſula 178
gordæi montes 97
gothia inſula 175
gothardi mons 19
gręcia magna 37

græciæ deſcriptio 179
greæ alpes 34
granatæ regnum 7
granata 8
granoble 21
grent flu. 5
groningen 24
guadix 14
gymnoſophiſtę 129
gypſitis inſula 79
HAdrianopolis 48
hadriaticꝰ ſinus 33
halicarnaſſus 83
hamburg 24
hammorum in Aegypto ciuitas 70
hammoniaca regio 70
hecatompylon 112
hedui 18
helleſpontus 49
helleſpontus 82
helicon mons 54
heliopolis 72 102
hellas 53
heluetij 20
heraclea 110
heraclea ponti 81
heraclia 51
heraclium 43
herbipolis 25
herculis aræ 104
hercynia ſylua 23
hermęa extrema 64
heſperia 7
heſperij Aethiopes 80
heſperidum hortus 67
hetlandia 6
hibernię deſcriptio 3
hidruntum 32
hierapolis 101
hieroſolyma 103
hippus mons 113 100
hippophagi 122 111
hippon regia 63
hipponites palus 64
hiſpaniæ deſcriptio 7
& pag. 160
hiſpanię regna 161
hiſtria 33
holandia 19
homeritę 113
honfleu 17
hormanus fluuius 113
humber fluuius Anglię 5
hur Chald. 107
hyberniæ deſcriptio 164
hyberniæ fertilitas 166
hybernię magnitudo 166
hydaſpis fluuius 128
hymettus mons 54
hypanes fluuius 41
hypanis fluuius 128
hyrcanum mare 117
hyrcaniæ deſcriptio 117
hyrcania metropolis 117
hyrcanię fertilitas 193
IAca 15
iamnia 103
iapygium promõtorium pag. 32
iaſonium mons 109
iaxartæ 111
iaxartus flu. 121
iazyges metanaſtæ 44
iberus, Ebro fluuius 11
iberiæ deſcriptio 96
ibis ciuitas 72
icaria inſula 85
icarium pelagus 83
iconium 91
ichthyophagi 70. 80. 116
& 135
ida mons 58
ida mons Aſiæ 84
idubeda, Iubalda 11
ieruſalem ſępe capta 189
ilergetes, Ilerdetes 15
ilerda, Lerida 15
ilipa 8
illipula mons 8
ilium 84
illiberis 8
illiridis deſcriptio 28
illicis 14
illora 7
imaus mons 120
imperiales ciuitates Germaniæ 171
india extra Gangem 133
india intra Imaum 126
indię multæ gentes 193
indiæ fertilitas 194
indiæ monſtra 194
indus fluuius 126
indi fluuij fons 128
indigeti populi 11
indoſcythia 130
inſula quid ſit 159
inſubres 33
ionia 83
ioppe 102
iordanis fluuius 188
iris flu. 89
iſauria 88
iſſedon 122
iſſedon Serica 123
iſſus 93
iſpalis 8
islandia 6. 174
& pag. 165
iſidis inſula 79
iſthmos quid ſit 159
iſthmus 54
iſter fluuius 44
italiæ deſcriptio 30
italię fertilitas 172
iudæa 103
iudęę deſcriptio 189
iuernia, Irland 3
iuliacum 19
iulia Cæſarea 61
iuraſſus mons 19
LAcedęmon 57
lacedæmonia 56
lacinium promontorium pag. 32
laconica 57
laconia 56
laccobriga 13
lacus quid ſit 159
læitani populi 15
lampſacus 82
languedoc 21
laodicia 84
laodicia 100
lapecia 8
lapithus 99
lapones 42
lapones 174
lar fluuius 114

lariſſa

lariſſa	52	lucentum	11	marcomanni	24
lathon fluuius	67	lucus Auguſti,Lugo	12	marcpurgium	24
latium	31	lugdunēſis deſcriptio	17	mardi	109
latini	36	lugdunum,Leon	18	mardyeni	119
latone	71	lunę mons	80	mara metropolis	115
leaniti	114	luna ſylua	22	margiana	118
legio,Leon	12	lunæ promontorium	9	mare mediterraneum	159
lelentis	93	lunenburg	24	mare mortuum	189
lemanus lacus	20	luſitaniæ deſcriptio	9	margus fluuius	118
lemnos inſula	52	luſitani populi	9	marmarica	68
lemouices	17	luſitania unde	162	marſi populi	53
leonum ciuitas	72	lutecia	18	maſſagetæ	120
leones infeſti Aethiopi- bus	186	lutzelburg	19	maſſilia	21
		lycaones	85	maſius mons	104
leptis magna	64	lycus fluuius	83	maſſonitę	114
lerone inſula	22	lycus flu. 108.	99	materni	106
leſa,Liſſa	15	lyciæ deſcriptio	86	mauritaniæ fertilitas	182
lesbos inſula	85	lydda	103	mauritania Tingit.	59
leskerd	6	MAcedonia	179	mauritania Cæſarien.	61
lethes flu. infernalis	67	macedonia	49	maxera fluuius	117
lexubij,Lexouij	17	madagaſcar inſula	80	maza Cæſarea	91
libanus	189	mæandrus mons	133	meaulx	18
libanus mons	100	mæander fluuius	83	meckelburgenſes	23
libyſſa	82	mæthath	113	mecha	103
libyci montes	69	mæonia	84	medaba	104
libyægyptij	70	mæpha	115	mediomatrices	19
libya interior	74	magneſia	84	media	108
libya palus	64	magneſia	50	media	193
ligiris,Lœre fluuius	16	magnata	3	mediolanium	33
liguria	34	mahumeti ortus & uariæ ſectæ	191	medina	14
liguria	31			medina	104
illybęum promont.	39	maiorica,Malorca	16	megara	55
limon	16	malaicus ſinus	20	megalipolis	57
lincolnia	6	malacha	133	mellaria	7
linia fluuius	10	malaga	7	melanes ſinus	48
lipara inſula	40	malea	56	melanes montes	113
lisbona	9	maliaca,malgrado	12	meldenſes	18
liſſa	30	man inſula	3	melibocus mons	23
lituaniæ deſcriptio	177	manambis regia	115	melitene	91
liuonia	178	mancheſter	6	melinde regnum	80
lobetani populi	14	manfredonia	32	melite inſula	67
londinum	6	mangi	135	memphis	72
longones,Lingones	20	manitæ	114	memphis hodie Cayrus pag.	185
longobardi	32	mãliana,mons maior	10		
lopaduſa	66	mantua	33	menapij	19
loretum	32	mantua,Madrid	13	mendeſium oſtium	69
loſanæ lacus	20	maocoſmos	115	mentiſa	14
lothophagi	65	marathon	55	merida	10
lotophagites inſula	66	marraſium	111	meroë inſula	78
lucani	36	marcianes lacus	108	meſanites ſinus	114

meſembria 47
meſena 56
meſopotamię fertilit. 192
metapontus 32
metenſes 18
miletus 83
minæi 114
mininx 66
minius fluuius 10
minorica, Menorca 16
mirobriga 8
miſna 24
miſormus Aegypti 69
mitilene urbs 188
mocontiacum 20
modona 56
modomaſtice 112
mologeni 121
monacum 26
mongal 121
mons Iouis 11
mons Cineſius 34
mons peſſulanus 20
morauia 24
morea 56. 180
morini 18. 19
moſcouia 178
moſcouitæ 94
moſella 19
moſæus fluuius 110
moſa flu. 18
moſylon promontor. 77
murcia 8
mucini regio 132
muza emporium 113
mycale mons 84
myrrhifera regio 79
myrrifera 114
myrina 83
myſia maior 84
myſia inferior 46
myſia ſuperior 45
mytilene 85
NAcolia 85
nagara metrop. 115
nagnata 3
nagnia, Narnia 35
namnitæ, Nannetes 18
napara Candaces 78
narabon fluuius 22
narbona 21
naſamones 70
narſingæ regnum 131
naſium, Nanſe 19
nauerra 15
naupactus 54
nauplia 57
neapolis Africæ 64
neapolis 50 31 103
nebriſſa 8
nemauſum, Nimes 21
nemeti 20
nerium promontoriū 10
neruij populi 19
nicæa maſſilienſium 31
nicæa 82
nicephorium 105
nicomedia 81
nicopolis Armenię 91
nicopolis 53 & 48
nigira 76
nigir fluuius 75
nigritæ 183
nigritę Aethiopes 75
nigropontus 180
nili paludes 80
nili ſeptem oſtia 69
nili inundatio 184
ninus 108
niniue 108
niſibis 105
nitra emporium 126
nitriotę 71
noromagus, Nemours 18
nola 36
norba Cæſarea 10
normandia 17
noroſſus mons 121
norici deſcriptio 26
nouaria 33
nouium, Noia 11
nouigrodū Lituaniæ 177
nubi populi 75
nuba palus 75
nuceria 35
numantia 13
numidia 61 65
nurenberga 25
OAditæ 114
oaſſis 17
obrincus fluuius 19
oceanus quid ſit 159
ochus fluuius 118
ocelis emporium 113
ocelum, Otero 12
octodurum 13
œchardes fluuius 122
œchardus flu. 122
œta fluuius 51
œta mons 50
oguñar 8
olbia 43
oleaſtrum, Oleatro 8
oliba, Olit 13
olmuntz 25
oloron 17
olympia Piſa 57
olympus mons 51
olympus Myſię 82
olympi ſublimitas 179
omanum emporium 115
opone emporium 77
opuntij 55
orcada ciuitas 6
orcheni 106
orchades inſulę 165
organa inſula 116
oroatis flu. 110
orontes mons 109
ortoſpeda, Oroſpeda 11
orudij montes 127
oſca, Iſca, Gueſca 15
oſſa mons 51
oſtia 31
oſicerda 14
oſtracine 69
otademi populi 5
ortorocaras mons 122
ouiedo 12
oxiana 120
oyianes lacus 119
oxonia, Oxenford 6
PAchinus promō. 40
pactyę 48
padus fluuius 33
pallantia, Palentia 13
paleſtinæ regiones 188
paleſtina 102
palibothra 131
paliurus 68

pal-

palmyrina 102
palmyra 102
palus quid ſit 159
palura 127
pamphiliȩ deſcriptio 88
pampilona 15
pandea gens 129
pandiani 132
paniſus fluuius 56
paniardi 121
pano uicus 77
pannonia ſuperior 27
pannonia inferior 23
panormus 39
papia 33
paphos 99
paphlagonia 87
parentium 33
parnaſus mons 54
parthenope inſula 37
parætonium 68
parætacine 111
paropaniſadæ 124
pariſij 18
parnaſſus mons 180
paropaniſus mons 119
parthenius fluuius 81
parſis 125
paryarges mons 97
parthia 193
parthia 12
pattalena 130
patauiū, Padua 33
patara 86
patræ 56
pax Iulia, Pace 9
pathmos 85
pego regnum 133
pelaſgi 52
pelius mons 51
peloponneſi deſcriptio pag. 180
peloponneſus 56
peluſium 69
peneus fluuius 50
peneus fluuius 51
peninſula quid ſit 159
pentapolis 67
pera 48
pergamus 84
perinthos 41
perſepolis 193
perſepolis 111
perſicus ſinus 111
perſarum gens 192
perſis 111
peruſia 34
petra deſerti 104
petrocorij 17
peuce inſula 46
phalangis mons 77
pharan 103
pharos inſula 74
pharſalia 51
phaſis fluuius 95
philadelphia 102
philenorum arȩ 64
philadelphia 84
philippi 51
philippopolis 48
philoteras 69
philopolis 48
phocis 54
phœnix mons 84
phœnicia 102
phœnices 188
phriſij 23
phrygia magna 85
phthiothis 52
phthiotis 50
picardia 19
picearia ſylua 23
piceni 32
piceni 35
pictones populi 16
pieria mons 100
pieria 52
pieria 50
pindus mons 50
piperis arbores 194
piſidia 88. 89
piſaurum 32
piſæ 34
placentia 34
pola 33
polentia 34
poloniæ deſcriptio 177
pomerania 23
pomerani 24
ponti deſcriptio 81
pontia inſula 37
pontus Euxinus 46
pontus Euxinus 81
ponti fertilitas 187
portus quid ſit 159
portus magnus 74
portugallia 9
pruſia ad Chriſtum conuerſa 178
praga 25
praſſum promontorium pag. 80
pretoianes quem presbyterum Ioannem uocāt pag. 187
precopitæ 43
promontorium quid 159
propontis 159
prouincia 21
pruſa, Burſa 82
pruſſia 42
pruſiæ deſcriptio 177
pſeudoſtomus flu. 128
ptolemais Aegypti 73
ptolemais ferarum 77
ptolemais 67
ptolemais 100
pylæ Sarmaticæ 94
pyramus fluuius 93
pythia 54
Quadi populi Germaniæ 24
Raabeni 106
rabbat 104
rætiȩ deſcriptio 26
rages 105
raptum promontorium pag. 78
raptum promontorium pag. 77
raſcia 45
ratiſpona 26
rauenna 33
reblatha 101
regium Iulium 32
regio quid ſit 159

remi 19
rha fluuius 120 94
rhabana regia 115
rhaga 110
rhætorũ nomina antiqua
rhenus fluuius 19 (171
rhoboſci 121
rhodanus fluuius 20
rhodope mons 48
rhoda, Rhodope 11
rhodus inſula 86
rhodi expugnatio 182
rhymmus fluuius 121
rhyndacus fluuius 81
riphæi montes 42
rizophagi 79
roma 36
romania 47
romandiola 33
rocheſtre, Roſenſis 5
rothomagus, Roan 19
rothomagus 18
roxolani populi 42
roxenburg 4
rubricatus, Lobegrat 11
rurheni 42
ruſſiæ fertilitas 178
SAbbata 115
ſabath 77
ſabe 106
ſabe regia 115
ſabæi 114
ſabrina, Seuerine 4
ſacæ 120
ſachalitæ 113
ſacra inſula 41
ſæna 34
ſacrum promont. 9
ſagona, ſona flu. 21
ſagoria 46
ſaguntum 14
ſaguntia 8
ſalamis 99
ſalamanca 10
ſalanga 3
ſalaſij populi 33
ſalonę 29
ſalinæ 45
ſalzburgum 27
ſalentini 37
ſalarus fluuius 116
ſamaria 103
ſamnitæ 18 & 121
ſamoſata legio 101
ſamothrace inſula 49
ſamydace 116
ſamus 85
ſandicus portus 6
ſangarius fluuius 81
ſangueſſa 15
ſantones 16
ſapphar 115
ſarapiadis inſula 116
ſaragoza 14
ſaraceni 114
ſardinia 173
ſardiniæ deſcriptio 38
ſardis 84
ſardonix 127
ſarmatia Europea 41
ſarmatia Aſiatica 93
ſarmatici montes 23
ſaus fluuius 28
ſaxones 23
ſcalde fluuius 18
ſcalabis 9
ſcalæ Annibalis 11
ſcampos 51
ſcandia 25
ſcardona 29
ſcardus mons 45
ſcenitę 114
ſchletſtat 20
ſchlauonia 28
ſchlauonica lingua latiſſima 175
ſcopia 51
ſcordæ 119
ſcordiſci populi 28
ſcorpiofera 123
ſcotorum mores 165
ſcotiæ finis 4
ſcythopolis 102
ſcythiaca regio 70
ſcythia 120
ſebaſte 103
ſebaſtopolis 90
ſebaſtia 90
S. Sebaſtianus 11
ſebennytus 72
ſebennyticum oſtium 71
ſebilla 8
ſeburri populi 12
ſegouia 13
ſegobriga, ſeguncia 14
ſeguſiani, Seduni 34
ſeguſiani 18
ſelandia 174
ſeleucia 88 105
ſeleucidis regio 101
ſeleucus 101
ſemiramidis montes 171
ſennones populi 18
ſeptem caſtra 44
ſeptemburgẽſes 175 179
ſequana fluuius 17
ſequani populi 20
ſera metropolis 123
ſerica regio 122
ſeruia 45
ſerapionis portus 77
ſeſtus 49
ſiciliæ deſcriptio 39
ſiciliæ deſcriptio 173
ſicyonia 56 57
ſidon 100
ſidrona 29
ſilphiophera regio 67
ſinai 104
ſinæ 135
ſinus quid ſit 159
ſinear 106
ſinope 87
ſipontum 32
ſirbonis palus 69
ſiſapona 14
ſmyrna 83
ſodomæ ſubuerſio 189
ſogdiani 119
ſogdij 119
ſolis fons 69
ſolcitani populi 39
ſophanitæ 114
ſoria Hiſpaniæ 13
ſparta 57 180
ſperchius fluuius 51
ſpira 20
ſpoletum 35
ſtatio quid ſit 159
ſtirij populi 175

ſtagnum

ſtagnum quid ſit 159
ſtoechades inſulæ 22
ſtraton fluuius 109
ſtrongelus mons 117
ſtrophades inſulę 58
ſtrutophagi 79
ſtrymon fluuius 50
ſtygis fons 115
ſtygis aqua 114
ſtymphalia 52
ſtymphalus mons 57
ſueuus fluuius 22
ſueui populi 23
ſueſſiones 19
ſumatra inſula 197
ſumatra 136
ſunium promontoriũ 54
ſuſiana 110
ſuſa, Suſæi 111
ſycambri 23
ſyene 73
ſyebi montes 121
ſyluræ 6
ſyracuſa 40
ſyria Curua 102
ſyrię deſcriptio 100
ſyriæ fertilitas 188
ſyracene 117
ſyromedia 109
ſyrtis parua 64
TAbiene 112
tabieni 121
tabraca colonia 63
tachori 119
tagus fluuius 9
tagurus mons 122
talabrica 13
tamare, Tanerſtock 6
tamara, Tamuris 10
tamerlanes tartarus 181
tameſis fluuius 5
tanais 94
tanais fluuius 41 42
tanis Aegypti 72
taphrura 64
taphnis 72
taprobana 136 & 195
tapuri montes 121
tapuri 109 & 118
tarantaſia 34
tarazona 14
tarraconenſis 162
tarracon, Tarragona 11
tarraconenſis deſcriptio (10
tarraga 15
tarentum 32
tariffa ciuitas 7
tarſe regnum 125
tarſus 93
tartarorum genera 191
tartarorum mores 192
taurinum 33
taurica cherſon. 43
taururum 28
tectoſaces 121 & 21
tectoſagę 87
teno inſula 7
tenedos inſula 85
tergeſtum 33
teredon 107
teutones unde 169
teutones 24
thalaſſia inſula 49
tharſenſium ſtudium 187
thęma 115
thebais 73
thebæ 50 & 55
thebæ Aegypti 73
thebę Arabiæ 113
themi 114
themiſcyra 89
theodoſia 43
thermopylę 179
theraſiæ inſulę 55
theſproti 53
theſſalonica 50
theſſali 52
thocari 119
thoſpia 98
thracię deſcriptio 47. 180
thracum mores 180
thurifera regio 114
thyle inſula 6. 165. 174
thyatira 84
tibiſcus fluuius 44
tiberis fluuius 31
tiberiadis lacus 101
tiberias lacus 103
ticinum 33
tigris fluuius 188 110
tigridis fontes 97
tingis Cæſarea 60
tine fluuius 5
toletum, Toledo 13
toloſa 21
tongri 19
tornacenſes 19
toſcania 34
touue 4
trachonitæ 102
traiectum 18
traianopolis 40 84
tranſyluania 44. 175. 179
trapezuntia 89
trapezuntina urbs 181
treueris 19
triballi 47
tridentum 33
trileuci ſcopuli 16
trinacris inſula 39
tripolis 41 & 100
tritonis paludes 64
triton fluuius 64
triueri 19
troia 84
troas 82
troemi 87
troglodytæ 47
troglodytica regio 79
troglodytarum terra 186
tropatene 109
troſilum, Trugillo 9
tuitana, Tuy 12
tidę, Tyde 12
tudela 13
tueſis, tuueda fluuius 4
tullenſes 19
tunis regnum 63
turchia maior 81
turcarũ imperatores 181
turditani populi 9 & 7
turris lapidea 120
turulis, Turia fluuius 11
tuſci 31
tyrambe 93
tyrus 100 102
tyrus urbs munita 188
tyras 47
VAccęi populi 12
uacus fluuius 9

uaIdachia

ualdachia 21 & 193
ualentia 14
ualeria 14
uallis Oletana 13
uangiones 20
uandabanda 120
uarduli populi 15
uarduli populi 10
uarus fluuius 20
uaſcones populi 11
uaſcones 15
ubeda 8
uectis uuyht 7
uedra, uuere fluuius 5
uelia 8
ueneris templum 11
uenedicus ſinus 42
uenedi populi 42
uenetiæ 33
uennicnij populi 3
uennotes 26
uercellæ 34
uerona 33
ueromandi 19
ueſſones 19
uettones populi 10
uiadus fluuius 22
uicentia 33
uicus aquarius 15
uienna Galliæ 21
uienna Auſtriæ 27
uilna Lituaniæ 177
uinceſtria 6
uindelicę deſcriptio 26
uindius mons 127
uiſontium 20
uiſontium, Viſeo 13
uiſurgis fluuius 22
uiſtula fluuius 22
ulma 25
ulpia Traiana 45
ulyſſipona 9
umbri 35
ungaria 28
ungarię deſcriptio 175
ungarię reges 176
ungari ad fidē cōuerſi 176
uolcæ populi 21
uogeſus mons 19
uolha fluuius 94
uolaterræ 34
uuormacia 20
uratislauia 25
urolanium 6
uſta, Vsk fluuius 4
utica 63
uualachia 179
uuaterford 3
uueſtphalia 23
uuittenbergum 24
uulcani inſula 40
XAnthus fluuius 86
xatiua 14
xerxis pons 82
ZAbram 113
zagros mons 109
zamora 14
zariſpa 119
zariaſpes fluuius 218
zephirium promont. 32
zephirium promont. 99
zeugma 45
zoromba fluuius 117

FINIS.

Primo libro hæc continentur.

In quo differat Geographia à Choro-graphia.
Quænam ſint ad Geographiā præſup-ponenda.
Qualiter ab ſtadiorū numero alicuius diſtantię rectæ (licet nō ſub eodē fuerit meridiano) ambitus huius ſtadiorū nu-meri ſumantur & econtra.
Quod ea quę ex apparentibus obſeruata ſunt pręferri debeāt ijs, quæ ex pere-grinationis comperta ſunt hiſtoria.
Quod hiſtorijs nouiſſimis magis ſit ad hærendū, propter mutationes, quæ per tempora accidunt in terra.
De Geographica Marini enarratione.
Rectificatio diſtātię latitudinis terrę cognitæ ex apparentib. ſecundū Marinū.
Eadē rectificatio ab emeſione itinerū.
Eadē rectificatio à nauigatioīb. factis.
Quod non oporteat Aethiopes ſupponere meridionaliores, quam ſit parallelus oppoſitus per Meroēm.
De ijs, quę ad longitudinē orbis nō recte à Marino ſunt excogitata.
Emēdatio longitudinis terræ cognitę à peragrationibus.
Eadem emendatio à nauigationibus.
De nauigatiōe à Cherſoneſo aurea ad Cattigara.
De ijs quę in particulari expoſitiōe Marini diſſentiant.
Quod eam latuere quædā in prouinciarum terminationibus.
In quibus ipſe diſſentit ab ijs, quæ noſtro æuo hiſtorijs ſunt prodita.
Quā ſint inutiles Marini cōpoſitiones ad deſignationem orbis.
De cōmoditate enarrationis noſtræ ad deſignationem orbis.
De menſuratione inconcinna Tabulæ Geographicæ, à Marino compoſitæ.
Quænā obſeruāda ſint in deſignatione fienda in plano.
Qualiter oporteat orbē in ſphæra deſcribere.
Expoſitio meridianorū & parallelorū qui deſcriptioni ſunt apponendi.
Modus p quē orbis in plano ita deſcribi poſſit, ut commēſuratione ſimilis ſit poſitioni ſphęricæ.

CLAVDII PTOLEMAEI ALEXANDRINI, GEOGRAPHICAE enarrationis, Liber primus.

In quo differat Geographia à Chorographia.

CAPVT I.

GEOGRAPHIA imitatio eſt picturæ totius partis terræ cognitæ, cum iis quæ ſibi quaſi uniuerſaliter ſunt annexa. Differt autem à Chorographia, nam illa per partes loca reſecat, ſeorſumq́ ſingula & unumquodque iuxta ſe conſtituit, ac fermè omnia etiã minutiſſima illa quæ deprehedere poſſumus deſcribit, ueluti portus, uicos, populos, necnon à primoribus fluminib. diuertigia, & his ſimilia. Geographiæ aũt propriũ eſt, unam & continuam terrã cognitam oſtendere, quemadmodũ ſe habeat natura & poſitione, eaq́ ſolum in omnino deprehenſibilioribus uerſatur deſcriptionibus, ueluti ſinuum, & ciuitatũ magnarum, gentium quoq́, & fluuiorũ, necnon circa ea, quæ ſecundum ſpeciem uniuſcuiuſq́ ſunt inſigniora. Porrò finis Chorographicus cõnexiõe particulari continet, ueluti ſi quis aurẽ tantum aut oculum imitetur. Geographicus autem cõtemplatione totius, proportionaliter iis, qui integrũ caput deſcribunt. Quũ enim omnibus quę ſupponũtur imaginibus, pręcipue partes neceſſario atque in primis adaptẽtur, ac etiã picturas excepturę ſunt, diſtantiis, ſufficienti remotione oculorũ cõmenſuratæ eſſe debeãt, ſiue perfectum ſit quod pingit, ſiue particulare, quo cũcta ſenſibiliter percipi ualeat: rationabiliter ſimul & utiliter ſequutũ eſt, ut Chorographiæ minutiſſimę ꝓprietates, Geographiæ aũt regiones ipſæ cum iis quę uniuerſaliter eis adiacent, attribuãtur. Quoniam & primarię orbis partes, regionum nempe ſitus, tam magnitudine quàm menſuratione rectè ſunt coordinatę. At inter has ipſas ut ſeſe habeãt, quamplurimæ ſunt differentiæ. Verſatur autem Chorographia ut plurimũ circa quale magis diſponendum, quàm circa quantum: ſiquidem ubiq́ qualitatis curã gerit, at non ita cõmenſurationis poſitionum. Geographia autem circa quãtum magis, quam circa quale: quandoquidem in omnibus diligentẽ proportionis diſtantiarum rationem habet: ſimilitudinis uero uſq́ ad maximarum partium circũſcriptiões, & iuxta figurã ipſam tantum. Vnde illa quidem locorum eget pictura, nemóque eam rectè exercebit, niſi uir pingendi gnarus: hæc uero nequaquam, nam per lineas etiam tenues ac denotationes tãtum, poſitiones & uniuerſi figurationes oſtẽdere poteſt. Quapropter illa quidem haud quaquam mathematico indiget inſtituto, hic uero pars ea pręcipue requiritur. Cõſiderare enim oportet, & totius terræ figurã ac magnitudinem, nec non ſitum eius ad cœlum, quò cognita ipſius pars, quanta ſit, & qualis, recenſeri poſſit, inſuper & loca eius ſingula, ſub quibus cœleſtis ſphæræ ſita ſint parallelis, ex quibus & noctium & dierum magnitudines, & quænam ſtellæ fixę uerticales fiãt, & quæ ſuper terram, quęq́ ſub terra ferantur ſemper: ac omnia quę de habitationis ratione connectimus, percipi poſſunt. Quæ cuncta ſublimiſſimę ac pulcherrimę ſunt ſpeculationis, quum humanis deprehenſionibus, per Mathematicas rationes oſtendi poſſit, quo pacto cœlum ipſum natura ſe habeat, quoniam nobis magna ex parte cõſpicuum eſſe poteſt. Terra autẽ per imaginem, quia licet certa ſit & maxima, non ta-

men nos circũambit, neq; tota ſimul, neque particulatim ab eiſdem hominibus peragrari poteſt.

ANNOTATIONES IN primum caput.

DIſtinguit author in hoc primo capite Geographiam à Chorographia, aſſeritq; hanc ab iſta differre in tribus. Primo, Geographus deſcribit uniuerſaliores orbis terræ partes, ſecundum rectam iuſtamq; ſymmetriæ rationem, tam ad ſe inuicem, quam ad totum terrarum orbem & ambitum. Chorographus uero deſcribit ſingulas partes diuiſim, etiam minutas quaſq;, puta explicat ſeorſum pictura certa locum aliquem abſque omni comparatione ad alia loca atq; ad totum terræ ambitum. Hanc differentiam Ptolemæus exprimit exemplo & comparatione artis pictorum, qui in figurandis corporum imaginibus, maiora membra primum lineis ſuis explicant, uelut caput, brachia, manus, pectus, uentrem, coxas, crura, pedes. Deinde minutiora membra illis maioribus contenta, uelut oculum, naſum, os, &c. ſuis lineamentis & aptis coloribus repreſentant. Sic etiam geographia maiora loca, uelut celebriores ciuitates, integras prouincias, & maiora flumina deſcriptione repreſentat. Chorographia uero minima quædam loca, uelut uillas, arces, portus, riuulos, prata, ſaltus, &c. quàm ſimilius poteſt accommodatis coloribus explicare molitur. Altera differentia hæc aſsignatur, quod Chorographus aduertit qualitatem loci, hoc eſt, accidentia, Geographus autem uerſatur circa quantitatem & ſymmetriã locorum, tum inter ſe, tum ad totius telluris ambitum. Tertium diſcrimen eſt, quod Chorographos neceſſe eſt eſſe pictores, qui ſingulorum locorum faciem & qualitatem adamuſsim pictura exprimant. Geographus autem per exiles punctos, quibus loca ciuitatesq; ſignificantur & ipſorum nominum inſcriptiones, conatur indicare et eorum ſitus, atq; totius terrarũ orbis figurã. Hinc eſt, quod chorographia mathematicæ inſtitutionis nihil eget, geographiæ uero mathematica plurimum eſt neceſſaria.

Quę nam ſint ad Geographiam præſupponenda. Cap. II.

QVis igit̃ finis ſit eius, qui Geographiam exercere uelit, ac in quo differt à Chorographia, per hęc quaſi ſummatim ſit notatum. Cum uero impręſentiarũ ſit propoſitum, noſtrę habitabilis deſcribere orbem, ut quàm maxime cum ueritate cõgruat, neceſſarium arbitramur præmittere, peregrinationis hiſtoriã eſſe, quę notitiam præſtet ad inſtitutionem tãlem, utpote quę plurimum afferat cognitionis, ex traditione eorum qui pręditi ſcientia ſpeculatiua, regiones particulatim peragrarunt: quodq; cõſideratio ac traditio hæc partim ſit geometrica, partim uero ſuperiorum conſtet obſeruatione. Siquidem ad Geometriam ſpectat, quod per ſubtiles diſtantiarum dimẽſiones locorum inter ſeſe poſitiones reddãtur manifeſtę: ad obſeruationem autem ſuperiorum, quod idem fiat per apparentia, ex inſtrumentis, quibus aſtra & umbrę obſeruãtur, quod & perfectius eſt & certius, alterum autem difficilius, ac illius indigẽs ope. Primum enim quum neceſſarium exiſtat, ut ſupponatur, ſecũdum utrunque modum, ad quamnam mundi poſitionem, duorum locorum inquiſitorum diſtantia uergat, (nõ enim ſimpliciter, aut ſolũ hoc ſcire oportet, quantum locus unus diſtet ab alio, ſed quonam uerſus, hoc eſt, ut dicere ſciamus, num ad ſeptẽtrionem, aut ortum, ſiue ad partiliores eorum inclinationes tendat) impoſſibile eſt, exacte hoc cõſiderare, abſq; obſeruatione, quæ per prædicta fit inſtrumenta, per quæ in omni loco ac tẽpore facile, & lineæ meridianę poſitio oſtẽditur, et per ipſam ignotę locorum diſtantię. Inde & hoc concedi neceſſe eſt, dimenſionem, quę per numerum fit ſtadiorũ, haud quaquam certam nobis iuxta ueritatem præbere depręhenſionem: quoniam raro in uias rectas incidere contingit, propter circuitus uarios, qui & eũtibus & nauigantibus occurrere ſolent: & quia neceſſe eſt, ad rectitudinem inueniẽdam, id, quod in uijs, tam ex qualitatibus, quàm ex quantitatibus redundat, coniecturando tantum, ab integris ſubtrahere ſtadijs. In nauigationibus autem uentorum flatus, qui ut plurimum

uires

uires eaſdem haud ſeruāt, ad dijudicandum penitus norma carent. Inſuper licet diſtātia quędā inter duo loca emenſa exacte cognita fuerit, nō ideo tamē ratio ipſius ad totius terrę ambitū, nec poſitio, utrū ad æquinoctialem ſeu polos tēdat, patebit. Dimenſio uero, quę fit per cœli apparētia, certam de ſingulis his cognitionē affert, oſtēditq́ qua ſeſnam circunferentias inuicem per loca ſubiecta deſcripti intercipiāt circuli, parallelicq́, & meridiani: hoc eſt, paralleli circūferentias, quæ incidunt inter ipſos et æquinoctialem, meridianorum: illi autem eas, quæ cōtinentur ab ipſis, & æqnoctialis, & parallelorū: ac etiā qualem circūferentiā duo intercipiāt loca, circuli illius, qui in terra maximus ſcribitur. Nihil deniq́ ſtadiorū indiget dinumeratione, ſiue ad rationē earum partiū, quę à terra ſunt, ſiue ad deſcriptionis circuitū uniuerſum: ſufficit enim ſupponere ambitum telluris in partes quotquot uoluerimus, per totidemq́ partes oſtendere diſtantias in circulis maximis, ſuper telluris ſuperficie deſcriptis. Sed forſitan ad diuidendum noſtris dimenſionibus totum ambitū, aut partes illius in ſubiecta ac nota interualla hęc minus ſufficient. Ideo huius rei gratia ſolū, neceſſe fuit uiam quandam rectam adaptare circūferentiæ, quę iuxta cōtinētiam ſimilis eſſet maximo circulo, ac rationem huius ſumere ad circulum qui fit ex apparentibus: ſtadiorū uero numerum, qui ſub ipſa continetur, ex dimenſione quę fit à parte data, ſicq́ multitudinem ſtadiorum totius ambitus demonſtrare. Cū enim ex mathematicis pręſupponat, cōtinuam & terræ et maris ſuperficiē, quaſi per totas partes eſſe rotundā, & idem centrum habere cum ſphæra cœleſtiū: ſequitur etiā ſingulas ipſius inciſiones cōmunes, quæ ex centro in planum, necnon ex dictis emittūtur ſuperficiebus, maximos in ſemetipſis facere circulos, angulosq́ue in ipſo plano ad centrū concluſos, ſimiles circulorū intercipere portiones, diſtātiarū earum, quę in terra ſunt. Ac ideo quantitatem ſtadiorū, ubi directa fuerint, ex dimenſionibus accipi poſſe: rationem uero quæ ad totum eſt ambitū ex ipſis quidem nullatenus, propter defectū pertingentiæ parabolæ. A ſimili autem circūferētia circuli cœleſtis, recte ſumuntur, quoniam ratio illius ad proprium ambitum depręhēdi poteſt, eadem autem fit & à ſimili parte circa terram, ad circulum in ea maximum.

In caput ſecundum annot.

Habet, inquit, geographia ſua principia & fundamenta quibus innititur, ſine quibus nemo eam perfecte ſcire & acquirere poterit. Potiſsimum autem antecedens eſt hiſtoria itineraria & literarum monumenta, ab illis quidem tradita, qui plurima loca in terra mariq́, certis longitudinum latitudinumq́ue differentijs obſeruarunt. Sine luſtratione enim & regionum inſpectione, nemo poteſt recte aliquam deſcribere prouinciam, quales tamen hodie multi inueniuntur, qui regiones, quas nunquam uiderunt aut peragrarunt præſumunt deſcribere, id quod fortaßis & authori ipſi (abſit dicto inuidia) imputari poteſt, qui Germaniam noſtram ſine ulla obſeruatione deſcripſiſſe uidetur, cum nec meridiani nec deſignatæ poli eleuationes locis ipſis reſpondeant. Declarat conſequenter duplicem eſſe hiſtoriam, unam geometricam alteram meteoroſcopiam, & hanc quidem faciliorem & incertiorem, illam uero perfectiorem & infallibilem affirmat. Geometrica per tenuem menſurationem diſtantiarum, ipſas locorum poſitiones adinuicem oſtendit. Meteoroſcopia uero idem per cœlitus apparentia, cum aſtrolabijs & ſciotheris inſtrumentis efficit. Nec ſatis eſt ſcire, quantum hic locus ab illo diſtiterit, niſi & hoc ſciatur, ad quam mundi plagam uergat itineris inclinatio, id quod ſine inſtrumentorum obſeruatione haud facile effici poteſt, quæ meridianæ lineæ poſitionem manifeſtant: qua cognita, expetita diſtantia atque inclinatum iter facile deprehendi poſſunt. Addimus tamen & hoc, ſine cœleſtium inſpectione poſſe inueniri lineam meridianam & ex conſequenti reliquas plagarum inclinationes, nempe per magnetem, quo hodie paſſim nautæ & ingenioſiores uiatores utuntur. At poli eleuatio ſine ſuperiorum inſpectione haberi nequit. Cæterum meteoroſcopia inſtrumenta,

 manifeſtant

manifeſtant diſtantiarũ dimenſionem & locorum ſitus per ſolis & lunæ, reliquorumq́; ſyderum, ſupra quoſque ciuitatum & locorum horizontes eleuationem, & per alia quæ in cœlo conſiderantur, ut ſunt eclypſes, pro quibus depræhendendis utimus aſtrolabijs & ſcioteris, id eſt, umbrarum obſeruatorijs inſtrumẽtis. Collatis cõſequenter duabus hiſtorijs, præfertur meteoroſcopia geometricæ, nam per eam reperitur directa duorum quorumq́; locorum diſtantia, & certus eorum ad æquinoctialem & polos mundi ſitus, præterea totus ambitus terræ, ipſiusq́; ad cognitam duorum locorum diſtantiam ratio: idq́; ex his præſuppoſitis, quod maris & terræ una & cõtinua ſit ſuperficies, quodq́; terra pro maiori parte ſphæricæ ſit figuræ, & centrum idem habeat cum centro ſphærarum cœleſtium: demum quod ſi terra ſuper centro ſuo plano aliquo ſecetur, communis ſectio ſphæricæ ſuperficiei terræ & eiuſdem plani ſecantis ſit maximus in terra circulus. Hæc inquit, per geometricam tantum hiſtoriam, ſeu per ſolam obſeruationem diſtantiarum itinerum inueniri non poſſunt.

QVALITER A STADIORVM numero alicuius diſtantię rectę, licet non ſub eodem ſit meridiano, ambitus terreni ſtadiorum numeri accipiantur & econtra. Cap. III.

QVi ante nos fuerũt, non ſolum rectam aliquam diſtantiam in terra inquirebant, ubi maximi circuli facit circũferentiam, ſed eam quoque, quę poſitionem in unius meridiani plano haberet: per Scioterosq́ue obſeruabant ſigna duo, que ſuper uerticem erant diſtantię, iuxta circunferentiam, quę ſub ipſis intercipiebatur meridianis, quæ ſimilis eſſet itinere: quúmquæ hæc ſingulatim, ut diximus, in plano cõſtituebantur, lineæ rectæ, quę per extremitates ad ſigna, quę ſuper uerticem erant, egrediebantur, inter ſe concurrebant, quia centrum circulorum, commune erat coincidentiæ ſignum. Quanta igitur apparebat circũferentia, quę inter ſigna erat uerticalia, ac pars eſſet circuli, qui per polos ſcribitur, tantam etiam ſupponebant in terra diſtantiam ambitus totius. Vnde ſi etiam non per polos circulum ſecũdum dimenſam ſumpſerimus diſtantiam, ſed à quolibet maximorum, propoſitum oſtendi poteſt. Idem nobis patebit, ſi per inſtrumentum, quo ſublimiora cõſiderantur, eleuationes poli in terminis fuerint obſeruatę, necnon poſitione animaduerſa, quam diſtantia ad alium habet meridianum. Per quod etiam Meteoroſcopium multa alia utiliſſima facile deprę hendere poſſumus. Sed & quolibet die & nocte iuxta obſeruationis locũ eleuationem poli Borealis omniq́; hora ſitum meridionalem, necnon habitudines declinationum ad ipſum, hoc eſt, quales faciat angulos per uiam deſcriptus circulus maximus cum meridiano, ad ſignum quod eſt ſuper uerticem, per quos ſimiliter quæſitam circunferentiam ex ipſo oſtendimus Meteoroſcopio: & eam quoque quę inter duos intercipit̃ meridianos, quum alij fuerint, quàm ęquinoctialis paralleli. Ita ut per talem modũ ſi ſolum diſtantia una recta in terra fuerit dimenſa, totus etiã numerus ſtadiorũ, quos ambitus continet, inueniri poſſit. Per hęc inde reliquum, necnon aliorum itinerum interualla, etiã ſine dimenſione cognoſcunt̃, licet non penitus fuerint recta, neq́; ſub eodẽ meridiano aut parallelo conſtituta dummodo id quod ad omnem inclinationem propriũ eſt, diligenter accipiatur, pariter & terminorũ eleuationes obſeruentur. Rurſus etiam per rationem circũferentiæ, quæ diſtantiam extendit ad circulum maximum, ſtadiorum quoque multitudo à deprehenſo totius terræ ambitu facile conſiderari poteſt.

In caput tertium annot.

Oſtendit Ptolemæus in hoc capite rationem inueniendi directam diſtantiam inter duo loca, & primo quidem ponit priſcorum geographorum rationem & modum. Deinde ſuper eadem ratione inueſtiganda, ſubiungit generalem quandam præceptionem, quæ ſcilicet conſiſtit in uſu

cuiuſdam

cuiuſdam inſtrumenti meteoroſcopij, cuius utilitatem in fine quoq; ponit. Ad in quirendum itaq; ſtadiorum ambitus terræ multitudinem, non tantũ ſub æquatore, uerum & ſub quolibet meridiano per utrũq; polum ducto obſeruatio fieri poteſt, puta ſi duo uerticalia ſigna ſeu puncta in eodem meridiano per inſtrumentum idoneũ obſeruentur, arcusq; cœleſtis interceptus in gradibus & minutis numeretur, id quod per poli borealis altitudinem facile fieri poteſt, quanta ſit itineraria diſtantia inter duo loca illis ſuppoſita, ſcietur quoq; abſq; difficultate. Nam duæ lineæ ex uerticalibus punctis ad centrum terræ ductæ, abſcindunt tantum ſpacium de ambitu terræ, quantum termini earum intercipiunt in circulo cœleſti: Vt ſi uerticalia puncta in cœlo intercipiant decem gradus, lineæ hinc ad centrum mundi ductæ, in ſuperficie terræ includent quoq; decem gradus terreſtres. Cumq; illis reſpondeant 150. miliaria germanica, conſequens erit totum ambitum terræ ſecundum maximum circulum complecti miliaria germanica 5400. Plinius collegit ſtadia 252000. facientibus 700. ſtadijs unum gradum. Ptolemæus uero dicit 500. ſtadia reſpondere uni gradui. Aequa itaq; proportio eſt inter portionem ſeu intercapedinẽ cœleſtẽ, quam poſuimus eſſe decem graduum, & inter diſtantiã terreſtrem, utraque intercapedine ad ſuum relata circulum. Porrò quando ultrà dicitur, omni die ac nocte in obſeruationis loco, eleuationem borealis poli poſſe deprahendi, id uerũ eſt, quando ſol interdiu & ſtellæ noctu uideri poſſunt. Nouit enim Aſtronomus cottidie, in quo ſigno & gradu ſit ſol, nouit etiam quot gradibus ſinguli ſignorum gradus declinent in ecliptica ab æquatore, & illi additi eleuationi horizontali aut ſubtracti ab ea, manifeſtant eleuationem æquatoris. Eleuatio autem æquatoris ſubtracta à 90. gradibus, poli oſtendit altitudinem. Supputatio iſta commodius fit in meridie. Quod ſi idem noctu inueſtigare uolueris, neceſſe eſt ut obſerues ſtellam aliquam tibi notam cuius ſcias declinationem ab æquatore, eleuationem'que eius ſupra horizontem aduertas, & agas ut prius egiſti cum ſole. Quomodo uero omni hora ſitus meridionalis in certo loco à ueteribus per inſtrumentum fuerit deprehenſus, præſertim quando ſolares radij non apparuerunt, non ſatis conſtat, ſicut nec perſpicuum eſt, quale inſtrumentum fuerit meteoroſcopium, quippe quod Iohannes de monte regio cenſet parum aut nihil differre ab armilla, Vernerus uero plurimum differre ſentit, at noſtro æuo facile omni hora per magnetẽ deprehenditur linea meridiana. Et quod ſequitur in textu: Nec non habitudines declinationum ad ipſum, hunc habet ſenſum: quantum quis ab ipſo meridiano declinauerit, ſeu quamcunque agat uiam, id ſcire poterit per meteoroſcopium, ſicut & qualem angulum ſcriptus per eiuſdem itineris ſpacium circulus maximus ad eandem lineam meridianam conſtituat, quod & magnes nobis hodie manifeſtat, præſertim ubi uiſus in planicie libere emitti poteſt ad locum quem obſeruare conamur.

QVOD EA QVAE EX APparentibus obſeruata ſunt, præferri debeant ijs, quæ ex peregrinationis comperta ſunt hiſtoria. Cap. IIII.

IGitur, quũ hæc ita ſe habeant, ſi ij, qui particulatim regiones peragrarũt, talibus quibuſdam obſeruatiõibus uſi fuiſſent, certam penitus orbis deſcriptionem facere potuiſſent. Verum quum ſolus Hipparchus, nobis paucarum ciuitatũ (reſpectu tantæ multitudinis, quã in Geographia deſignare neceſſe eſt) eleuationes poli Borealis tradiderit, easq; eidẽ ſubiectas parallelo. Quidã uero cum illis pariter loca quædã oppoſita, nõ quę ęqualiter ab æquinoctiali diſtarent, ſed quæ plane ſub eodem eſſent meridiano, ex eo quod mutuæ eorum nauigationes ſecundæ ad arctũ uel nothum tenderent. Diſtantię uero quam plurimæ, & præcipuæ illæ, quæ ad ortũ uel occaſum uergunt, imperfectiorem aſſequutę ſunt traditionem: non incuria eorum, qui hiſtorias condiderunt, ſed ideo forſitan, quia cõſiderationes Mathemathicales nõdum exacte erãt perceptæ, nec adhuc multæ defectiões Lunares eodẽ tempore, in locis diuerſis obſeruatæ fuerãt. Nam literis mandatũ eſt Eclipſim eam, quæ hora quinta in Arbelis accidit, Carthagini apparuiſſe ſecunda. Ex quibus manifeſtum redditur, quot temporibus æquinoctialibus inter ſe loca diſtent, ad ortum uel occaſum. Rationabile quoq; erit,

& his cõſequens,eum qui Coſmographiam tractare uelit, ea loca, quę per diligentiores obſeruatiões deprehenſa ſunt,deſignationi ſuę tanquam fundamenta quędam præſupponere, quę uero ab alijs tradita ſunt,his adaptare, quouſque poſitiones eorum inuicem, cum ijs, quę prius fuerunt obſeruata tanquam traditionibus certiora,potiſſimum congruant.

In caput nonum annot.

Docet in hoc capite Ptolemæus in luſtrando orbe aut deſcribenda particulari regione, ſubijciendum in primis aptum fundamentum,& ſecundum rectam ſymmetriam ponenda loca, quorum longitudines per defectus ſolares aut lunares, latitudines uero per organa mathematica inueſtigandæ ſunt. His diligenter obſeruatis, licebit deinde connectere & alia loca, quorum poſitiones in longitudine & latitudine non tam certa ratione ſunt deprehenſæ, atque cum prioribus ac certis illis locis,loca illa poſteriora & incerta ſic adaptare,ut eorum in ſubiecta deſcriptione poſitiones, ueris eorum in terra ſitibus quàm maxime congruant . Vt ſi imperator aut princeps aliquis cuperet ex arte deſcribendam Germaniam, quatuor ad minus mathematici eſſent conſtituendi,qui meridianos obſeruarent occidentalem & orientalem,tempore eclipſis lunaris. Per initium eclipſis, intellige initium totalis defectionis,& non initium primi in tenebras illapſus,quod tam exacte à pluribus non poſſet obſeruari. Vnus itaque obſeruaret hic Baſileæ,alius in Holandia,ubi Rhenus mare ingreditur, & hi limitem occidentalem certiſſimum deſignare poſſent. Alij duo ſtatuendi eſſent ab ortu Germaniæ,unus in Vienna Auſtriæ & alius in Dantiſco aut propè, qui limitem deſignarent orientalem. Quibus habitis, facile inter media loca ſubſidio itinerum & eleuationum polarium inſcribi poſſent. Itaque ſi ueteres talibus obſeruationibus fuiſſent uſi,idoneam potuiſſent facere orbis deſcriptionem. Hipparchus quidem memoratur in paucis ciuitatibus eleuationes borealis poli tradidiſſe,præſertim quæ ſub eiſdem iacent parallelis. Quidam alij poſt eum & aliqua loca ſignarunt,quæ ſimpliciter ſub eiſdem ſita erant meridianis, id quod ex nauigationibus in ſeptentrionem aut auſtrum collegerunt. Non enim eo tempore plures in orbe fuerunt in mathematica edocti, qui ſimul in diuerſis locis lunares obſeruarent defectiones,à quibus potiſſimum regionum petenda eſt longitudo. Aut ſi fuerunt,mutuam ſui cognitionem non habuerunt,nec obſeruatas defectiones mutuo communicarunt,ſicut poſtea factum eſt,quando unus in Arbelis,alius in Carchedone unam & eandem obſeruarunt eclipſim . Vbi notandum Arbelas urbem eſſe Aſſyriæ,ubi olim Alexãder Magnus ſtrauit exercitum Darij,cuius longitudinem Ptolemæus ſignat gradus 80. Carchedon uero putatur eſſe Carthago,cuius longitudinẽ idẽ Ptolemæus ſignat gradus 35. Subtractis autem 35. gradibus à 80. gradibus,remanent 45. gradus, qui faciunt tria tempora æquinoctialia,id eſt,tres horas. Alij tamen per tempora æquinoctialia intelligunt gradus æquatoris,eo quod reuolutione æquatoris per raptum primi mobilis, conficiantur anni, menſes,dies,noctes,horæ & horarum minutiæ.

QVOD HISTORIIS NOVISSImis magis ſit adhærendum,propter mutationes,quæ per tempora accidunt in terra. Cap. V.

IGit deſcriptionis aggreſſio, tali forſitan cõtinetur propoſito : uerũ quum in omnibus locis,que nõ penitus uel propter magnitudinis exceſſum, uel quia nõ ſemper eodem ſe habeant modo, deprehenſa ſunt,ſemper unũquodq; tempus hiſtoriam tãquã certiorẽ pręferre ſolet : ita etiam in Geographia accidit. Conſtat enim per ipſas temporum traditiones, multas partes cõtinẽtis terrę,quę à nobis habitatᷓ,nondũ propter difficilem magnitudinis peragrationẽ ad notitiã perueniſſe. Quaſdam uero nõ tales acfertᷓ eſſe,eorũ culpa qui hiſtorias excoperũt fabuloſiſſimas. Nonnullas autẽ nũc lõge aliter q̃ olim habere,uel propter particulares earũ deuaſtationes, uel etiã immutatiões. Vnde neceſſe eſt, ibi nouiſſimis tẽporibus noſtri traditionibus, penitus quaſi adhæreamus, obſeruãtes obiter & hiſtoriæ antiquæ expoſitionẽ,necnon prædictorũ dijudicationem,ut liquere poſſit,quid fide dignum,quidue ſit erroneum.

In caput quintum annot.

Oſtendit hactenus Ptolemæus quibus cautelis uti oporteat geographum in regionũ deſcriptione, ut ſcilicet

ut ſcilicet locorum diſtantias iuxta illam ſymmetriam & proportionem quam in terræ ſuperficie habent tabulis imponat, nunc docet, ut cautus quoque exiſtat in deſignandis limitibus regionum & ſatrapiarum ſeu prouinciarum atque alijs particularibus locis inſerendis, accommodans ſeſe temporibus ſuis, innitensq́; ueris hiſtorijs & relinquens ea quæ fabuloſe à quibuſdam traduntur. Et quanquàm terra ſemper maneat eadem atque in eadem forma & diſpoſitione, quædam denique regna ac territoria hodie ſic ſeſe habeant ut olim, nihilominus temporis ſucceſſu grãdes fiunt mutationes in ipſis regnis, territorijs, populis & ciuitatibus. Delentur enim nonnunquam regna aut transferuntur, exurgunt́que noua, ſic multæ nationes in unam contrahuntur, aut una in plures ſegregatur, ſolitudines fiunt habitabiles, & habitabilis redigitur in ſolitudinem. Inſignia nemora excidũtur & fiunt habitatio hominum, ciuitateśque magnæ abolentur & oriuntur aliæ. Vbi eſt hodie florentiſſimum illud Macedoniæ regnum, ubi Epiri regnũ, ubi Athenienſium ubi Lacedæmoniorum cæterarumq́; inſignium Græciæ ciuitatum imperium? Vbi Carthago, ubi Tyrus, ubi denique Roma cum ſuo imperio? Et è diuerſo uidemus, quomodo ſolitaria illa, & ut Taciti utar uerbis, ſqualida & triſtis cœlo Germania, à Ptolemæi temporibus creuerit incultiſsimam terram, innumeras habens regiones, urbes & populos. Sic Sarmatiam Europeam hodie in plurima uidemus partitam regna, ubi olim uix unum fuiſſe conſtat. Nam habet Vngariam, Poloniam, Moſcouiam, Lithuaniam, &c. Exortum eſt quoque poſt Ptolemæi tempora regnum Daniæ, regnum Norbegiæ atque Suetiæ. adinuentæ ſunt nouæ inſulæ, explorata tota Africa, & ut ſemel dicam, tota facies terræ eſt innouata, aliamq́; induit formam. Rectè ergo præcipit in hoc capite Ptolemæus, ut in deſignandis regnis, & in Satrapiarum circumſcribendis terminis atque in collocandis particularibus locis, utamur eis authoribus qui noſtro tempori uiciniores extiterunt, aduertentes, quod illorum ſcriptum ueritati conſentiat, quodq́; alienum ſit à ueritate.

DE GEOGRAPHICA MARINI enarratione. Cap. VI.

MArinus itaq; Tyrius, nouiſſimus eorũ qui noſtro fuerunt tẽpore, parti huic ſummo ſtudio incubuiſſe uidetũ. Patet enim plurimas eũ hiſtorias euoluiſſe, ultra eas etiam quæ prioribus cognitę fuerãt temporibus ac ſcripta ferè omniũ qui eum præceſſere, diligentiſſime percepiſſe. Quoniam ea quæ minus decenter, tã à priſcis illis, quàm à ſemetipſo credita fuerãt, decenti primum rectificatione exornauit: quemadmodum ex æditionibus ipſius emendationis tabulæ Geographicæ (nam plures ſunt) cõſiderare licet. Proinde, ſi cerneremus, nihil in ultima ſua deeſſe cõpoſitiõe, poſſemusq́; ex ſolis monumẽtis illis, orbis deſignationẽ perficere, nullũ ulterius in hac re laborẽ ſuſciperemus: uerũ cũ manifeſte liqueat, quædã eum cũ minus fide digna perceptione collegiſſe, ſæpius p̃terea in deſcriptionis inſtitutione, nec facilitatis, neq; de dimẽſionibus debitã curam habuiſſe: iuſte moti ſumus, ut uiri huius negociũ ſuſceptũ, quantũ operępreciũ arbitramur, ad rationabiliorẽ, et utiliorem reduceremus modum. Quod quidem q̃ ſuccinctius poſſimus, facere conabimur, conſiderantes, breuibus nos ea, quę ad utrãq; ſpeciẽ conferũt, ratione quadã cõſequi poſſe. Ac primũ quidem ab hiſtoria initiũ faciemus, ſecundum q̃ exiſtimat ipſe, & lõgitudinem terræ cognitę plus ad orientẽ, latitudinem uero ad meridiẽ ꝓduci oportere. Deinde forſitã nõ inepte totius ſuperficiei diſtãtiam, ab ortu occaſum uſq;, longitudinẽ, eã uero quę eſt ab arcto, meridiẽ uerſus, latitudinẽ uocabimus. Quoniã & parallelos, iuxta motũ cœleſtẽ, eodẽ appellabimus nomine. Sed & uniuerſaliter quidẽ diſtãtiæ maiori, recte lõgitudo eſt attribuẽda: ſiquidẽ planè hoc ab omnibus conceſſum eſt, ꝙ orbis terrarũ diſtãtia, ab ortu uerſus occaſum, longe maior exiſtit, quàm ea quæ à ſeptentrione eſt ad meridiem.

In caput ſextum annot.

Fuerunt multi ante Ptolemæum qui orbis deſcriptionem parare tentarunt, & id quidem tunc commodius quàm hodie efficere potuerunt, quod tunc imperia latiſsime paterent, & docti apud cunctas nationes etiam barbaras celebres haberentur, hodie autem apud Turcicam gentem atque

Tartarcam, quæ maiorem orbis occupant partem, nullius ſunt precij, quippe qui nullas curant diſciplinas, nec licet tuto adire eos: non ſic olim, quanquam non ignoremus in profectionibus militaribus, multas fuiſſe deſcriptas regiones. Itaque inter eos qui ante Ptolemæū ſcripſerunt, Marinus præcæteris commendatur, quippe qui diligentius alijs in Geographia ſcripſit, quanquam ſcripta illius in quibuſdam non careant reprehenſione. Nam nonnunquam ſic ſemet inuoluit, ut longitudinem pro latitudine & contrà latitudinem pro longitudine poſuerit. Deinde, quod non docuit, quo pacto orbis deſcriptio fieri in plano debeat, & tertio longitudinem & aliquando latitudinem maiorem fecerit quam ars ipſa exegerit. Hæc tria conatur Ptolemæus corrigere, idq; in ſequētibus libris. Definit prætereà in calce huius capitis longitudinem & latitudinem, aſſerens terræ ſpacium, quod ab ortu in occaſum porrigitur appellari longitudinem, & quod ab auſtro in ſeptentrionem uergit uocari latitudinem. Non autem inepte hæc pars quæ ab ortu ad occaſum uergit uocatur longitudo, nam eſt multo longior ea parte quæ ab arcto in nothū porrigitur.

Rectificatio diſtantiæ latitudinis terræ cognitæ, ex apparentibus ſecundum Marinum. Cap. VII.

PRIMVM igitur latitudinis terminum præſuppoñit ipſe Thylen, ſub parallelo, qui borealiſſimā terræ nobis cognitæ partem ſegregat. Parallelum uero hunc demonſtrat ab æquinoctiali diſtare ad ſummum partibus 63. qualium eſt circulus meridianus trecentarum ſexaginta: ſtadijs uero milibus triginta, ac inſuper mille quingentis, ita, ut pars una quingenta ferme comprehendat ſtadia. Deinde Aethiopum regionem quæ uocatur Agiſymba, & Praſſum, promōtorium ſub eo ponit parallelo, qui auſtraliſſimum terræ cognitæ finit terminū, quem etiam ſub hyberno ponit tropico: ita ut ſecundum ipſum, tota orbis latitudo, iūcto tropico hyberno partium fiat octuaginta ſeptem, ſtadia uero compleat quadraginta & tria milia quingenta. Quinetiam rationabiliter finem auſtralis demonſtrare conatur, per apparentia quędam, ut ipſe putat, necnon per itinera, quæ & terra & mari hiſtorijs ſunt prodita: quæ ſingula quaſi ex tranſcurſu cōſideranda erunt. Sanè in enumeratione apparentiū, cōpoſitione ſua tertia, ita ait: Zodiacus in zona torrida totus ſup ipſam apparet, quapropter in ea tranſmutantur umbræ ac omnia aſtra occidunt & oriuntur. Sola autem Vrſa minor tota ſupra terrā apparere incipit, in borealioribus Ocele, ſtadijs quinq; milibus quingentis. Parallelus enim per Ocelem partibus eleuat̄ undecim ac quinta duplici. Ab Hipparcho autem traditur, minoris Vrſæ ſtellā borealiſſimā, ultimam autem caudæ, à polo diſtare partibus duodecim, quintiſq; duabus. Porrò ijs, inquit, q ab æquinoctiali ad æſtiuum progrediuntur tropicum, polus borealis ſemp plus ſupra horizontē attollit̄, auſtralis uero, plus ſub horizonte deprimitur. Qui uero ab æquinoctiali ad brumalem pergūt tropicū, ijs polus auſtralis ſupra horizontē eleuatur, borealis uero ſub horizōte mergitur. Igitur per hęc ſolū exponit quæ accidere debēt locis, quę ſub ęqnoctiali ſunt, uel inter tropicos poſita. At qui, ſi etiā ita ſe habeat hiſtoria, apparentia tamen in locis, æquinoctiali auſtralioribus, nequaquā appoſuit, uelu ti quænā ſtellę ſuper uerticē fiant, in locis illis, quę æqnoctiali ſunt auſtraliora, aut quātū ad auſtrū declinēt umbræ meridianę in ęquinoctijs, utrumúe Vrſę minoris ſtellæ omnes oriant̄ & occidant: ac rurſus quęnā ex ipſis penitus nō appareāt, quū polus auſtralis ſuper horizontē eleuat̄. In cęteris inde dicit, quędā obſeruata eſſe apparentia, uerū nec illa propoſitum ullo pacto oſtēdere poſſunt. Ait enim eos, qui ex India in Lymiricē nauigāt (quēadmodū narrat Diodorus Samius in tertio) Taurum in medio habere cœlo, Pleiades uero ſecūdum antennas medias. Qui uero ex Arabia in Azaniam feruntur, nauigationem dirigere ad meridiē, & ſtellam Canobum, quæ ibi Equus uocatur,

tatur, eſtq́ auſtraliſſima. Cæterũ aſtra quędam apud illos apparẽt, quæ apud nos ne nominant̃ quidẽ, Caniſq́ Anticane prior orit̃ et Orion ante cõuerſiones æſtiuas totus. Ex his igit̃ ſtellis apparentibus, quędam manifeſte oſtendũt, quænã habitationes æquinoctiali ſint borealiores, ueluti Taurus & Plias, quæ ſup uerticẽ fiũt, nam aſtra hæc ęquinoctiali ſunt borealiora, quędam aũt nihilo magis borealioribus auſtraliores eſſe demonſtrãt. Canobus enim apparere poteſt etiã ijs, q̃ longe æſtiuo tropico ſunt ſeptentrionaliores. Multæq́ ſtellæ, quæ ſemper apud nos ſub terra ſunt, in locis q̃ nobis ſunt auſtraliores, ac etiã ijs qui æquinoctiali ſunt borealiores, uelut ijs, q̃ circa Meroẽm habitãt, ſuper terrã fiunt. Quẽadmodũ Canobus ipſe, qui nobis borealiorib. hic minime apparet. Et hũc quidẽ meridionaliores, & nullũ aliũ, q̃ nobis ſit incognitus, Equũ uocitant. Adijcit & ipſe mathematicis ratiõibus deprehenſum eſſe, Orionem totũ ante cõuerſiones æſtiuas apparere, ijs q̃ ſub æquinoctiali habitãt. At canis oriri incipit, priuſq́ Procanis, ijs qui ſub ęquinoctiali habitãt, & ab ipſis Syenem uſq́, ita, ut nec horũ quoq́ apparẽtium peculiare exiſtat, oſtẽdere habitationes aliquas, æquinoctiali eſſe auſtraliores.

In caput ſeptimum annot.

Adducit Ptolemæus in hoc capite erratum Marini, quod de latitudine & latitudine uniuerſali orbis habitabilis poſuit, examinatq́; ipſum & emendat. Latitudinem orbis habitabilis in utranque æquinoctialis partem ſupputauit Marinus eſſe graduum ferè 87. conaturq́ue id probare per ſigna cœlitus apparentia & profectiones itinerarias nauigationesq́;. Ptolemæus uero iſta apparentia taxat, oſtenditq́; ea eſſe inefficacia, ad ſtabiliendum propoſitum Marini. Nam eorum quædam ſunt talia, quæ indicant habitationem aliquam eſſe, deuiantem ab æquinoctiali in boream: nonnulla uero talia ut æque ſeptentrionalibus & auſtrinis, ultra æquinoctialem ſcilicet & citra, habitantibus congruãt, ac locum aliquem cõmonſtrent, qui non minus ſeptentrionalis quàm auſtrinæ ſit latitudinis. Et ut id magis fiat perſpicuum, author recenſet in litera cœleſtia illa apparentia, &c. Ocele emporium eſt in Arabia felice, in littore maris rubri ſub parallelo undecim gradibus ab æquatore diſtante ſitum. Cæterum ſtella ultima caudæ urſæ minoris, quã Hipparchus ſcribit ſuo æuo diſtitiſſe à polo partibus duodecim, quintisq́ue duabus, hæc noſtra ætate diſtat à polo gradibus quatuor & minutis nouem. Declinat enim ab æquatore gradibus 87. & minutis 51. Poteſt igitur tota urſa minor nedum in Ocele, uerum & in locis æquatori uicinioribus uideri. Limyrice regio eſt in India, ſita inter fluuios Pſeudoſtomum & Barium, habens ſcilicet in longitudine gradus 118. & in latitudine gradus 15. In ea regione Taurus tenet uerticem capitis ſicut & Pliades ſecundum antennam mediam, id eſt, mediã nauigantium tenent antennam. Azania regio eſt in Aethiopia ſub Aegypto, ſita ſub æquatore haud procul à mari rubro. Porrò Canobus quem nauigantes ex Arabia obſeruant, ſtella eſt meridionalis primæ magnitudinis diſtans ab æquatore gradibus circiter quadragintanouẽ quæ in tota Europa uideri nequit. Nam diſtat à polo antarctico 41. gradibus: polus autem ille nobis mergitur 47. gradibus, atque ideo aſtra multa apparent habitantibus ultra æquatorem, quæ apud nos ne nominantur quidem. Cæterum quando Ptolemæus dicit canem priorem oriri anticane, notandum quod per canem hic intelligitur canis maior, qui ab æquatore uerſus auſtrum declinat 16. gradibus. Anticanis uero eſt canis minor, qui alio nomine uocatur Algomeiſa, diſtans ab æquatore uerſus ſeptentrionem gradibus ſeptem. Habitantibus ergo ultra æquatorem, canis prior oritur anticane propter obliquitatem horizontis, & quod duodecim gradibus occidentalior eſt in cœlo anticane. Alij intelligunt per ortus iſtos egreſſiones matutinas è radijs ſolis. Nam Marini tẽpeſtate aſtra hæc erant in tauro & geminis, ideo antequam ſol cancrum accederet, mane à radijs egrediebantur, nunc uero ſecus.

Eadem rectificatio ab emenſione itinerum. Cap. VIII.

PRoinde in itinerũ emenſione, dum per terram ſingulatim profectionũ cõputat dies, à Lepti magna uſque ad regionem Agiſymbã, hãc æquinoctiali auſtraliorem eſſe ſtadijs quatuor milibus ſexcentis octuaginta

octuaginta colligit. Rurſusq́ſecundũ dies nauigatiõis per mare, à Ptolemaide, quæ eſt in Troglodytica, ad Praſſum promõtorium, æquinoctiali id auſtralius eſſe colligit, ſtadijs uiginti & ſeptẽ milibus octingẽtis, ita ut et Praſſum promontoriũ, & Agiſymbam regionem, quæ Aethiopũ eſt, & quæ, ut ipſe dicit, necdum Aethiopiam ab auſtro diſterminat, ad oppoſitum eorum producat, qui gelidam inhabitant zonam. Siquidem uiginti ſeptem milia & octingenta ſtadia, conſtituunt in ęquinoctiali partes quinquaginta quinque & tertias quinque, quot et ab altera æquinoctialis parte diſtãt, ac ſub ſimilis frigiditatis qualitate, Scythæ degũt & Sarmatę, qui ſeptẽtrionalia Mæotidis incolunt paludis. Contrahit igitur & ipſe numerum expoſitorũ ſtadiorũ in ſummam dimidio minorem, hoc eſt, in ſtadia duodecim milia, quot fermè hyemalis tropicus diſtat ab æquinoctiali. Addit & cõtractionis huius ſolummodo diuerſiones à uijs rectis, necnõ irregularitates itinerum cauſas eſſe, omiſſis potioribus & prõptioribus, ex quibus nõ ſolum diminutio neceſſaria uidetur, ſed etiam ut ad tam paruum redigatur numerũ. Primum enim de itinere quo à Garama ad Aethiopiam itur, Septimium Flaccum, ait, qui in Libya militauerat à Garamantibus, ad Aethiopes, quum ad meridiem perrexiſſet, trium menſium ſpacio perueniſſe: Iulium uero Maternũ à Lepti magna, quũ Garamãtes ex Garama Aethiopes inuaſiſſent, mẽſibus quatuor ad Agiſymbam Aethiopũ regionem applicuiſſe, quũ iter ſemper ad meridiem direxiſſet, quo in loco Rhinocerotes congregantur. Quæ utraq́ etiam per ſeſe incredibilia ſunt, et quia Aethiopes interiores, non tantum à Garamãtibus ſegregantur, ut trimeſtri diſtent itinere. Quum iam ipſi potius Aethiopes exiſtant, & eundem quem & illi habeant regem. Et quia penitus ridiculũ eſt, incurſionem regis cõtra ſubditos ſuper unam diſtantiam ſolam factam fuiſſe, nempe à ſeptentrione ad meridiẽ: quũ gentes illæ, utrinque, & ad ortũ & occaſum latiſſime extendantur, ac nulli bi eũ moras relatu dignas feciſſe. Quapropter certũ eſt, uiros illos falſa nunciaſſe, aut ſic ad meridiẽ dixiſſe, quem admodum indigenæ dicere conſueuerunt in Auſtrum, aut in Aphricũ, pro certiori, eo quod magis notum eſt abutentes.

In Caput octauum annotat.

Voluit Marinus oſtendere latitudinem terræ auſtralem terminari ſub tropico brumali, conatusq́; eſt id probare duabus profectionibus, una terreſtri, alia nautica. ſed quam inepte id faciat, luculenter Ptolemæus in hoc capite oſtendit, dum Agiſymba interioris Aethiopiæ regnum ſecundum illum computum gelidæ ſubijceretur zonæ, hoc eſt, quinquaginta quinque gradibus diſtaret ab æquatore. Quod autem gelidæ zonæ ſecundum hanc dimenſionem ſubijceretur, patet ex oppoſito parallelo, qui ſcilicet quinquaginta quinq́; gradibus uerſus aquilonẽ ab æquatore diſtat, cui ſubijciuntur Scythæ & palus Mæotica. Si itaq́; Scythæ & Sarmatæ ſub Scytharum parallelo habitantes, gelidam inhabitant zonam, utique & hi qui uerſus auſtrum quinquageſimo quinto ſubijciuntur parallelo, gelidam inhabitabunt zonam, habebuntq́; ſimilem aëris qualitatem, quam Scythæ memorati habent. Pari ratione nauigatio illa reprehẽditur, quæ iuxta Marini aſſertionem à Ptolemaide Troglodytica ad Praſſum promontorium facta eſt, Cæterum Leptis magna in Africa minore inter duas ſyrtes locum habet, uocaturq́; alio nomine Neapolis, habens in longitudine gradus 42. & in latitudine 31. Garama uero eſt metropolis Garamãtum in Lybia interiori, habens in longitudine gradus 43. & in latitudine 21. diſtans ſcilicet decem gradibus à Lepti magna uerſus auſtrum. Ptolemais Troglodytica eſt in Aethiopia ſub Aegypto, habens in longitudine gradus 66. & in latitudine 16. Agiſymba regio eſt ultra æquatorem, habens in longitudine gradus triginta duos, & in latitudine decem. Praſſum promontoriũ habet in longitudine gradus 80. et in latitudine meridionali gradus quindecim. Porrò cum Marinus abſurditatem ſuam cognouiſſet, molitus eſt ſic euadere, ut ſtadiorum multitudinem dimidiaret propter itinerum uarios flexus, ſed huius uanitatem refellit Ptolemæus.

EADEM RECTIFICATIO à nauigationihns exactis. Cap. IX.

POſtea de nauigatione in-
ter Aromata & Rapta,
Diogenẽ quendã ait, qui
in Indiã nauigarat, ac ſe-
cũdo fuerat reuerſus, quũ
prope Aromata, nauigaſſet à Septẽtri
one arreptũ eſſe: quumq́; Troglodyti
cam à dextra habuiſſet, diebus uiginti
quinq; ad paludes, ex q̄bus Nilus fluit
applicuiſſe, quibus Raptorũ promõto
riũ paululũ eſt Auſtralius. Theophilũ
autẽ quendã ex ijs, qui in Azaniã naui
gare cõſueuerunt, à Raptis ſoluiſſe, ac
Auſtri flatu, die uigeſimo ad Aromata
perueniſſe. Verũ neuter horum, quot
dierũ nauigatio illa eſſet, aperuit, ſed
Theophilus ſe die uigeſimo illac ap-
plicuiſſe, Diogenes uero dieb. 25. Tro
glodyticã, pręternauigaſſe dixit, ſolũ
referẽtes quot diebus nauigaſſent, mi-
minè aũt aduertentes, quot dierũ naui-
gatio illa, propter uentorũ in tãto tem
pore irregularitatẽ & immutationem
eſſet, neq; utrũ tota nauigatio illa ad ſe
ptẽtrionẽ, aut meridiẽ facta fuiſſet. Ve
rũ Diogenes ſe tantũ ſeptẽtrione im-
pulſum eſſe. Theophilus autẽ ſolũ au
ſtro nauigaſſe retulit: reliquã aũt naui
gationẽ q̊d eundẽ ſemꝑ tenorẽ ſerua-
uerit, neuter dixit. Quod enim naues
illę tot diebus, eodem fuerint impulſæ
uẽto, haudquaq̃; eſt credibile: ac ideo
diſtantiã eam, q̃; Diogenes inter Aro
mata & paludes, quibus Raptũ ꝓmon
toriũ auſtralius exiſtit, 25. emenſus eſt
dieb. Theophilus à Raptis ad Aroma
ta, lõgè maiorẽ 20. dieb. exegit. Theo
philusq́; diei ac noctis nauigationem
mille eſſe ſtadia ſuppoſuit: cui rei licet
ipſe aſtipulet̃, ait tamẽ nauigationem
eã, quę à Raptis ad Praſſum ꝓmonto-
rium ac multorũ eſt dierũ, 5000. tãtum
à Dioſcoro ſtadiorũ ſupponi: quũ fa-
cile, ut par eſt, uẽti ſub æq̄noctiali mu-
tant̃, ac ideo ſecũdum ipſum etiã ſolis
trãſitus ad obliqua celeriores ponũt̃.
Ob hæc igit̃ magis decuiſſet, ut relatæ
dierũ multitudini, fidẽ haud pręſtitiſ-
ſet. Et ideo etiã, q̊d omniũ manifeſtiſſi
mũ eſt, q̊d Aethiopes & Rhinocerotũ
conuentũ ex oppoſito gelidę cõſtituit
zonę, quũ ratio ipſa dictitet om̃ia, quę
ſub eadẽ aëris qualitate poſita ſũt eſſe
ſimilia, ſiue plãtę ſint, ſeu animalia, imi
tariq́; ſimilitudines cœli, quę ſub eiſdẽ
ſunt parallelis, aut illis q̄ æqualiter ab
utroq; diſtãt polo. Quapropter Mari-
nus, ſolũ uſq; ad tropicũ hybernũ con
traxit diſtantiã, nulla rationabili cauſa
de contractionis quantitate reddita.
Quod ſi quis & dierũ numerũ & ſeriẽ
acceptaret peragrationũ, quẽadmodũ
ipſe fecit, hęcq́; ſeruaret, quantitatẽ ſo
lũ diurnorũ ſtadiorũ præter modũ &
conſuetudinẽ minueret, anteq̃; termi-
nus ad eũ perueniret parallelũ, ad quẽ
ipſe uenire cenſet oportere. Atqui cõ-
trariũ potius ſequi deberet. Nempe ut
poſſibilitati diurnę peregrinatiõis cre
deretur, tenori aũt perpetuo tam iuxta
æqualitatẽ, q̃; ſecundũ poſitionẽ, mini
me fides adhiberet̃, tanq̃; impoſſibile
exiſtat, ut diſtãtia inquiſita ꝑ hęc acci-
pi ualeat, aut illud ſolũ, q̊d eo maior fi
at ſub æquinoctiali: uerũ rectius ab ali
quo eorũ quę manifeſtius apparẽt, de-
prehẽdi potuiſſet, tale em̃ lõgè fuiſſet
certius, ſi quis magis mathematicalius
cõſideraſſet, quæ regionibus illis acci
dere ſolẽt. Verũ cũ hiſtoria talia p̄ſtare
nequeat, reliquũ eſt, ut à ſimplicioribꝫ
plenius cõſideret̃ rationabile quãtita-
tis ultra æquinoctialẽ egreſſionis. At
illa ꝑ formas & colores animaliũ, quę
in locis illis ſunt, ꝑcipi poteſt. Vnde ſe
quit̃, parallelũ ꝑ Agiſymbã regionẽ,
quę ſine cõtrouerſia Aethiopũ eſt, ne-
quaq̃; ad hybernũ uſq; ꝑtingere tropi
cum, ſed citra æquinoctialẽ potius ter
minare, nõ enim apud nos in oppoſitis
locis, hoc eſt, ſub tropico ęſtiuo: homi
nes iam Aethiopũ colores habẽt, neq;
Rhinocerotes ſunt, aut elephãtes, ſed
in haud multũ illis auſtralioribus mo-
dice exiſtunt nigri. Quemadmodũ qui
intra Syenẽ triginta habitãt ſchœnis,
qualesq́; ſunt Garamantes, quos Ma-
rinus ob hanc cauſam, nequaquã ſub
tropico æſtiuo, neque eo borealiores,
ſed

ſed prorſus auſtraliores ſedes habere, inquit, in locis uero circa Meroē, iam ſatis colore ſunt nigri, & primum Aethiopes meri, ibiq́ elephantum ac mirabiliorum animaliū paſcitur genus.

In Caput nonum annot.

Improbatis terreſtribus profectionibus. reprehendit hic author maritimas profectiones, ex quibus Marinus putauit finem totius Auſtralis latitudinis ſubiectum brumali tropico. Vnam harum nauigationum dicit Diogenem quendam feciſſe ab Aromatis ad Rhaptum promontorium 25. diebus Aquilone ſpirante, alterum uero dicit Theophilum quendam confeciſſe à Rhapto ad Aromata 20. diebus auſtro flante. Sed ex his nauigationibus Marinus non potuit certò deprehendere Agiſymbæ regionis & Rhapti promontorij receſſum ſeu diſtantiam ab æquinoctiali, cum non conſtiterit in quam mundi inclinationem cuiuslibet diei nauigatio facta extiterit, neque credendum ſit Diogenem eodem ſemper Aquilone fuiſſe impulſum, aut Theophilum unico Auſtri flatu reductum. Additur & tertia cuiuſdam Dioſcori à Rhaptis ad Praſſum promontorium nauigatio, quæ quinque tantum milium ſtadiorum ſupponitur, multis autem diebus impletam ait Marinus ob lentam uentorum ſpiratione͂, quæ ſub æquinoctiali ſolisq́ obliquatione fieri cōſueuit. Siquidem uenti ſub æquatore ſunt tenues & facile mutabiles, quod ſolis uirtus uapores & exalationes conſumat, in frigidis uero & montuoſis locis ex materiæ multitudine uehementiores flatus procreantur, unde cōſtat uelociorem eſſe nauigatione͂ ad æquinoctialem quàm ab æquinoctiali. Ex his itaq; nauigationum diuerſitatibus Ptolemæus infert Marinū non debuiſſe credere expoſitarum nauigationum diebus, ut eiſdem moueretur, Praſſum promontorium Agiſymbamq́; regionem brumali ſubiecta tropico. Subdit proinde Ptolemæus cauſam, ob quam Marinus prædictarum nauigationum ſpacia contraxerit uſque ad brumalem tropicū. Nam ſi eas longius ab æquatore mouiſſet, coactus fuiſſet aſſerere, Agiſymbam regionem atque Praſſum promontorium, in quibus Aethiopes habitant, elephantes'que paſcuntur & rhinocerotum conuentus exiſtit, gelidæ zonæ ſupponi, quæ ſub oppoſita zona à tropico ſcilicet æſtiuo in ſeptentrionem uergente, nuſquam reperiuntur. Neceſſe enim uidetur, ut ſub oppoſitis parallelis ſimiles animantes, ſimiliaq́; plantarum genera pro ſimili aëris habitudine inueniantur: Refugiendum ergo eſt, quando certa ratio regionis alicuius haberi nequit, ad habitudines proprietatemq́; regionum atque locorum, nempe ad formas & colores hominum atque uaria genera animantiū in eiſdem locis morantium. Ex his enim coniecturare licet, locorum ac regionum poſitiones reſpectu æquatoris. Et in hunc modum probari poteſt, Agiſymbam interiorum Aethiopum regnum, cuidam ſubijci parallelo, qui æquinoctiali propinquior exiſtat quam hybernus tropicus, cui eoſdem ſupponi Aethiopes credere par non eſt. Nam ſub oppoſito parallelo, hoc eſt, ſub æſtiuo tropico, non ſunt tam nigri homines quàm Aethiopes, neque rhinocerotes aut elephantes, ſed à Syene uerſus æquinoctialem ſchœnis, id eſt, funibus triginta, & prope Meroën primum excellenter nigricantes inueniuntur Aethiopes & elephantes. Notandum hic, ſchœnum triginta continere ſtadia, quam menſuram Herodotus Paraſangem appellat, & eſt paruum miliare Germanicum. Aromata promontorium & ciuitas eſt Aethiopiæ ſub Aegypto, habens in longitudine gradus 83. & in latitudine gradus 6. uel, ut infra dicitur, gradus. 4. & minuta 15.

QVOD NON OPORTEAT Aethiopes ſupponere meridionaliores, quàm ſit parallelus oppoſitus per Meroëm. Cap. X.

QVapropter bene habet uſque huc, id eſt, Aethiopes uſque, quemadmodum nobis traditio hiſtoriæ de monſtruoſis, quæ in illis degunt oris explicat, conſtat'q; Agiſymbā regionem, et Praſſum promontorium, cum ijs quæ eidem ſubiacent parallelo, deſcribendam eſſe, ſub eo fermè, qui ipſi opponitur per Meroēm, hoc eſt, qui ab æquinoctiali meridiem uerſus diſtat partibus æqualibus ſedecim ac tertia unà cum duodecima, ſtadijs uero octo milibus ac ducentis ferè. Ita ut ſi tota latitudo exactius colligatur, partes ſint nouem & ſeptuaginta, tertia unà cum duodecima, uel integræ octuaginta, ſtadia uero milia quadraginta. Credēdum præterea, diſtantiam eam, quæ eſt inter magnam Leptim & Garamam, quemadmodum & Flaccus & Maternus ſup-

poſuerunt

poſuerũt, ſtadiorũ eſſe quinq; milium quadringentorum. Siquidem uiginti dies ſecũdi ſunt itineris, plus quàm primi abbreuiati, tam ad meridiem quàm ad ſeptentriones, quum primum propter diuerſiones dierũ ſit triginta: nam & ſtadiorum numerum dierum uniuſcuiuſq;, eos qui loca illa peragrarũt, ſępiſſime annotaſſe ferunt, non ſolum quia ita commodum, ſed & propter ęquationum diſtantias neceſſarium fuerit. Proinde quemadmodum de uijs magnis & raris dubitare oportet, præcipue ubi diſtantiæ emenſæ haud concordant, ita de non magnis, ſed ſæpius & à multis peragrantibus unanimiter relatis, credere decet.

In caput decimum annot.

Ponit Ptolemæus in hoc capite propriam ſententiã ſuper uniuerſalis latitudinis termino, quem apud Agiſymbam regionem & Praſſum promontorium conſtituit, aſſerens loca illa non ſub tropico brumali poni, ſed ſub parallelo, qui opponitur parallelo ducto per Meroën, id eſt, qui diſtat ab æquinoctiali gradibus 16. & minutis 25. quæ faciunt ſtadia octo milia & ducenta. Concludit tandẽ, uniuerſam cogniti orbis latitudinem non eſſe 87. graduum aut ſtadiorum 43500. ut Marinus ſenſit, ſed 80. tantũ graduum et ſtadiorum 40000.

DE IIS QVAE AD LONGITUDINEM ORBIS NON RECTE À MARINO ſunt excogitata. Cap. XI.

IGitur ex his nobis plane factum eſt perſpicuum, quantum orbis latitudo extendi poſſit: longitudinem uero Marinus contineri facit ſub duobus meridianis, qui interualla horaria diſterminãt quindecim: nobis uero uidetur & ea quoq; diſtantiæ menſuratio plus extendi ad ortum quàm oporteat, etenim ſi hic quoque cõtractio facta fuerit rationabilis, tota longitudo nõ integris duodecim interuallis horarijs cõſtabit: quum inſulæ Fortunatæ occidẽtaliſſimo termino conſtituãtur æquales, orientali aũt immaniſſimę partes Serę, ac Sinæ, nec non Cattigaræ. Porrò in diſtantia, quę eſt ab inſulis Fortunatis ad Euphratis tranſitum, per Hieropolim, ſi parallelus, qui per Rhodum eſt, obſeruetur, quadrabit numerus ſtadiorum per ſingula loca ab ipſo relatus, nam id ex frequẽti itineris uſu cõpertum eſt. Quinetiam ſi ex maioribus ratiocinatum fuerit diſtantijs, apparebit, eum in rectificatione illius, quod propter diuerticula & profectionum redũdabat irregularitates, debitum aſſequutũ eſſe. Sed & in hoc quoq; recte ſentit, partẽ unã qualium eſt circulus maximus tricentorũ ſexaginta, quingenta in terra cõſtituere ſtadia, id enim cõfeſſis dimenſionibus cõſonũ exiſtit. Circunferentiam aũt ipſi ſimilem, paralleli eius, qui per Rhodum tranſit, hoc eſt, qui ab æquinoctiali abeſt partib. triginta ſex, quadringenta fere comprehendere ſtadia, nam id quod iuxta conſentaneam parallelorum rationem ſuperat, quũ in exactiori deprehẽſione modicum exiſtat, obmittendum eſt. Cęterum diſtantiam eã, quę à prędicto Euphratis tranſitu, uſq; ad turrim eſt lapideam, ac per ipſum eſſe colligit ſchœnorum octingentorum ſeptuaginta ſex, ſtadiorum uero uiginti & ſex milium necnon ducentorũ octuaginta: eam præterea quã ipſe à lapidea turri, uſq; ad Seras, quæ Serũ eſt metropolis, uiæ ſeptimeſtris, eſſe, ſtadiorũ aũt triginta ſex miliũ & ducentorum aſſerit: utranq; tanquam ſub eodem parallelo, ſecũdum inſtitutum noſtrum, in debitam cõtrahemus rectificationem. Quandoquidem conſtat, eum in ambobus itineribus nequaquam minuiſſe id quod propter diuerticula ſuperabundabat: quin in ſecundo etiam itinere in eoſdem incidiſſe errores, quibus & in itinere à Garamantibus uſq; ad regionem Agiſymbam, lapſus eſt. Nam & ibi quoq; collectũ ſtadiorum numerum menſium quatuor, & dierũ quatuordecim plus quàm in dimidiam partem cõtrahere fuit coactus. Quum incredibile ſit, tam lõgo tempore continuam peregrinationem factã fuiſſe, ut rationabiliter ſpacium

ſeptem mẽſium attingere potuiſſet, & multo magis quàm in itinere à Garamãtibus, nã illud à regionis illius Rege, cum prouidentia, ut par erat, & nõ fortuito peragrari potuit, ſed et perpetua ibi fuit trãquillitas: uia autem quæ eſt à turri lapidea ad Seras uſq;, uehemẽtiſſimis obnoxia eſt tẽpeſtatibus. Nam ex ijs, quæ ipſe ſupponit parallelis, illis qui per Helleſpontũ & Byzantium trãſeũt ſubiecta eſt. Quapropter multas etiã in eũdo moras accidere neceſſe fuit. Nam & per negotiatiõis occaſionẽ cognita eſt. Refert enim Marem quendã, qui & Titianus uocabatur, uirũ Macedonẽ, ac patre mercatore natũ, dimenſionẽ hanc cõſcripſiſſe, licet ipſe nunquã ad Seras acceſſiſſet, ſed ſolum quoſdã illac miſiſſet. At qui et ipſe Marinus mercatorũ hiſtorijs nequaq; fidem adhibere uidet. Nam Philemonis relationi, qua longitudinẽ inſulę Hybernię ab ortu occaſum uſq; uiginti dierũ eſſe tradidit, haud quaquã aſtipulat, quoniã uidebat hoc à mercatoribus percepiſſe, q̃s mercatura occupatos, ueritatis indagationẽ haud curare ait: quin ſępius diſtãtias arrogãti quadã iactatione augere. Proinde de peregrinatione iſta menſiũ ſeptem, nil aliud memoratu dignum, quàm quãta fuerit, ab ijs, qui illam exegerant, relatum eſſe, monſtro ſimile, ob temporis prolixitatem eſſe uidetur.

In caput undecimum annot.

Orbis cognitam longitudinem, quam Marinus poſuerat 225. graduum ab inſulis fortunatis uſq; ad Seras, Ptolemæus in hoc capite corrigit, contrahitq; totam hãc longitudinem in duodecim horarũ interualla, hoc eſt, in 180. gradus. Interuallum uero quod eſt à memoratis inſulis uſque ad Hierapolim urbem iuxta Euphraten ſub parallelo Rhodiano ſitam, dicit recte numeratum à Marino, diſtareq; ab æquatore in ſeptentrionem gradibus 36. Conſentit enim interuallum illud breuioribus & particularibus locorum diſtantijs, per ſtadiorum multitudines ab eodem Marino explicatis. Siquidem particularia illa interualla perpetuis fuerunt peragrata itineribus. Conſtat etiam ab eodem Marino fuiſſe obſeruatam rectam rationem partium paralleli per Rhodum, ad ſimiles ſectiones meridiani uel æquinoctialis. Nam qualium meridianus circulus exiſtit 360. talium partium unam ſuper terram ſubiecit ſtadiorum quingentorum, ſimilem quoque partis unius circunferentiam in parallelo Rhodiano, qui ab æquatore diſtat gradibus 36. ſuppoſuit propè ſtadiorum quadringentorũ. Et ſi talis peripheria unius gradus pro ratione paralleli per Rhodũ ducti ad meridianũ collati paulo ſit maior quàm 400. ſtadiorum, hæc tamen ſuperatio cũ ſit penè inſenſibilis, recte uidetur à Marino prætermiſſa. Poſt hæc Ptolemæus taxat duas diſtantias à Marino ſignatas, quarum una à memorata Hierapoli uſq; ad lapideam turrim complectitur ſunes 876. ſeu ſtadia 26280. altera uero ab eadem turre uſq; ad Seram orientis terminum continet uiam ſeptem menſium ſtadiorũ uero 35200. Cæterum turris lapidea eſt in Saca regione, ponitúrq; à Ptolem. in ſeptima Aſiæ tabula.

Emendatio longitudinis terræ cognitæ à peregrinationibus. Cap. XII.

PRopter hęc itaq;, & quia iter non ſub uno ſit parallelo, ſed turris lapidea poſita ſit circa eũ, q per Byzãtiũ, Seræ aũt magis auſtrales, ſub eo, q p Helleſpõtũ ſcribit rationabile uiſum fuiſſet, & hic quoq; multitudinẽ ſtadiorũ, quæ ex ſeptimeſtri collecta eſt itinere, triginta ſex miliũ ac ducentorũ, minus q̃ in ſemiſſem diminuere. Cęterũ in dimidiũ, tanq̃ plenioris deprehenſionis gratia tãtũ cõtrahunt, ita, ut expoſita diſtãtia eſſe cõputet ſtadiorũ decẽ & octo milium, ac centũ, necnõ quartę unius, partiũ uero quadraginta quinq; ac quarta una. Etenim abſurdũ eſſet, & ſatis à ratiõe alienũ, ut q̃s in utraq; uia tãtã ſupponeret diminutionẽ, ac in illa ab Garamãtib. q̃ argumenta reſiſterẽt, hoc eſt, ꝑpter differentias animaliũ quę per Agiſymbã ſunt regionẽ, ac loca naturalia trãſcendere nequeũt, ipſius ſequeret opinionẽ: in illa tamẽ uia, quę eſt à turri lapidea, ea quæ ratiõi ſunt cõſona acceptare nolet, q̃niã ibi nullũ tale eſſet argumentũ, ex q̃ ſimile q̃d ſequeretur. Sed ꝑ totã diſtãtiã, ſiue ea maior exiſteret ſiue minor, ſimilem eſſe cœli qualitatem contenderet,

contenderet, ac ſi qs nequaq̃ recte per modum philoſophię peculiarẽ coniectare poſſet, niſi in ijs, quæ penitus manifeſta eſſent. Proinde diſtantia prior, ea in quã, quę ab Euphrate ad lapideã eſt turrim, octingentorũ ſeptuaginta ſex ſchœnorũ, propter uiarum diuerticula, ad octingentos ſchœnos tãtum, ſtadia uero uiginti quatuor milia cõtrahenda eſt. Credat enim ei, quod in cõtinuitate illa, & per partes cõmenſuratas, iamq̃ peragratas, ueram aſſequutus ſit dimenſionem, quod uero diuerticula habeat plurima, ex ijs manifeſtũ eſt, quę Marinus ipſe ſupponit. Concedat enim uiam, quæ ab Euphratis traiectu per Hierapolim eſt ad Tigrim, & inde per Garameos Aſſyrię, & medię in Ecbatanas, et portas Caſpias, ꝑ Parthiãq̃ in Hecatonpylum, incidere circa parallelum, qui per Rhodum trãſit: nam ille ſecundũ ipſum etiã per dictas ſcribit regiones. Viã tamẽ quæ ab Hecatonpylo in Hyrcaniã ciuitatem ducit ad ſeptẽtrionem declinare neceſſe eſt, quũ Hyrcania ciuitas, quodãmodo in medio poſita ſit paralleli, q ꝑ Smyrnam, & eius qui per Helleſpõtum eſt. Quapropter is qui Smyrnã tranſit, ſuper ipſam Hyrcaniæ regionẽ ſcribendus eſt, q uero ꝑ Helleſpõtũ, ꝑ partes auſtrales maris Hyrcani, quę parũ ſeptẽtrionaliores ſunt, q̃ eiuſdem nominis ciuitas. Rurſus uia ab hac in Margianã Antiochiã per Ariã, primo quidem ab Aria, quæ ſub eodẽ parallelo ſita eſt, q per Caſpias trãſit portas, ad meridiẽ declinat: inde ad Arctos, quũ Antiochia illa collocata ſit ſub parallelo, q per Helleſpõtũ trãſit, à qua, uia quæ ad Bactra ducit, ꝑtendit ad ortũ: quæ uero inde ſequitur ad aſcenſum regionis mõtanę Comœdorũ ad ſeptentriones. At illa, quæ per montana ipſa eſt, uſq̃ ad uallem, quę cãpeſtria excipit, ad meridiẽ tẽdit. Siquidẽ Borealia & occidentaliſſima mõtanæ regionis, ubi eſt aſcẽſus, ſub eo parallelo ponit, qui ꝑ Byzantiũ trãſit. Auſtralia aũt, & quæ ad ortum uergunt, ſub eo qui per Helleſpontum. Quapropter illam tradit reciprocam eſſe, ita ut modo ad ortum uergat, mox & ad auſtrum. Inde uiam, quæ ad turrim uſq̃ eſt lapideam ſchœnorũ quinquaginta ad arctos declinare par eſt. Etenim uallem, inquit, aſcẽdẽtes lapidea excipit turris, à qua montes qui ad ortum tendunt, monti coniungit Imao, qui à Palimbrotis inſurgit ad Arctum. Si igitur partibus ſexaginta, quæ ex uiginti quatuor milibus colligunt ſtadijs, quot à turri lapidea uſq̃ ad Seras ſunt, partes adijciantur quadraginta quinq̃ & quarta, interſtitiũ ab Euphrate ad Seras uſq̃ per Rhodi parallelum partium erit cẽtum quinq̃ & quartæ unius. Quinetiam ex ijs quæ ipſe per particularem ſtadiorũ numerum, tanquam ſub eodem parallelo ſupponit colligitur diſtantiã, quę eſt à meridiano inſularũ Fortunatarũ uſq̃ ad Sacrum Hiſpanię promontorium, partium eſſe duarum & ſemis. Hinc ad Bætis oſtia, & Calpem utrinque pariter partes duas & ſemiſſem: quæ uero ſequitur ab oſtijs Bętis Carallim uſque Sardinię, partes eſſe quinque & uiginti. A Carallis autem in Lilybæum Siciliæ quatuor & ſemiſſem: ac inde ap Pachynum tres, rurſusq́ue à Pachyno in Tenarum Laconiæ partes decẽ. Inde Rhodum octo & quartam, à Rhodo uero ad Iſſum undecim cum quarta. Ab Iſſo autem ad Euphraten duas ac ſemiſſem, ita ut tota hęc diſtantia partium eſſe ſeptuaginta duarum colligatur. Lõgitudo uero totius terrę cognitæ à meridiano per inſulas Fortunatas, uſq̃ ad Seras partium centum 70. ſeptem cum quarta una.

In caput duodecimum annot.

In hoc duodecimo capite Ptolemæus examinat diſtantiam itineris, quæ eſt à Lapidea turri uſq; ad Seras, quã Marinus poſuerat 36200. ſtadiorum, inuenitq; eam duntaxat exiſtere 22625: ſtadiorũ, quæ faciunt gradus 45. & quartam unam, reſpondentibus ſcilicet uni gradui ſtadijs quingentis. Porrò iter illud cõficiendum eſt ſub parallelo Byzantino: iter aũt quod eſt à Turri ad Seras, ſub parallelo Helleſpontio eſt faciendum. Diſcutit proinde

Ptolemæus ſimilitudinem illã, qua Marinus comparauit uiã à Lapidea turri ad eam quæ à Garamantibus ad Agiſymbam regionẽ porrigitur. Prioris deinde uiæ diſtantiã ab Euphrate ad Lapideã turrim quæ ſubijcitur funium 876. in 800. tãtum funes coẽgit, ſiuæ in ſtadia 24000. & huius contractionis aſsignat rationem, nempe particularium uiarũ diuerticula, quæ ſigillatim enumerat. Poſtea cadẽ 24000. ſtadia conuertit in gradus 60. cedentibus uni gradui ſub parallelo Rhodiano ſtadijs quadringentis. Ex quibus tandem infert, longitudinem inter Euphraten & Seram eſſe graduũ 105. & quarti. Poſtremo per particularia locorum interſtitia colligit longitudinem à Fortunatis inſulis uſq; ad Euphraten eſſe graduum 72. unde concludit uniuerſam cognitæ terræ lõgitudinem eſſe graduum 177. & quarti.

EADEM EMENDATIO A nauigationibus. Cap. XIII.

PRoinde quis talẽ eſſe longitudinem etiam cõiectare poſſet p interualla, quę ipſe in nauigatione ponit ab India, uſque ad ſinum Sinarum & Cattigarorum, ſi nauigationes ſecundũ ſinuationes et irregularitates, necnon poſitiones cõſideraret, iuxta appropinquationẽ, adiectionũ. Etenim à promontorio, q̃d poſt Colchicũ eſt ſinum, Coryq́ꝫ uocat̃, Argaricum ſinũ ſuſcipi ait, q uſqꝫ ad Cururã ciuitatẽ tria milia et quadringenta contineat ſtadia: Corymq́ꝫ Cururę ciuitatem, quaſi à Borea ſitam eſſe. Colligitur ergo transfretationem hanc, ſi tertia pars iuxta conſequens Gãgetici ſinus fuerit ſubducta, duorum miliũ ac triginta ferè ſtadiorũ, unà cum curſus inæqualitate exiſtere, à quibus ſi continuitatis gratia iterum pars tertia dempta fuerit, ſtadia mille trecenta ac quinquaginta fermè deprehendent̃, iuxta poſitionẽ ad Boreã: quod ſpacium ſi ad parallelã ęquinoctialis lineã, & tanquã ad Apiliotem traductũ fuerit, per diminutionem medietatis cõgruenter intercepto angulo, diſtantiam, quæ inter duos meridianos eſt habebimus, et eius quæ per Cory promontorium, & quæ per Cururã eſt ciuitatẽ: ſtadiorum quidẽ ſexcentorũ ſeptuaginta quinqꝫ partis uero unius ferè cum tertia: propterea quod paralleli per loca hæc nil nota dignũ à maximo differãt circulo. Rurſus nauigatio à Curura ciuitate inquit, ad hybernũ ſolis eſt ortũ, Paluras uſqꝫ ſtadiorum nouẽ milium quadringentorũ quinquaginta: à quibus ſi ob curſus irregularitatẽ tertiã illã pariter detraxerimus partẽ, diſtãtiam, quæ ex continuitate conflatur, & quaſi uerſus Eurum tendit, habebimus, ſtadiorum, ferè ſex milium trecentorum. Porrò ſi ab his quoqꝫ ſextam dempſerimus partem, ut diſtãtia ad lineã parallelã æquinoctialis redigat̃, meridianorũ quoqꝫ horum diſtãtiã inueniemus, ſtadiorum eſſe quinqꝫ milium ducentorum quinquaginta, partium uero decẽ & ſemis. Inde uero ſinum Gangeticum eſſe ponit, ſtadiorum decem & nouem miliũ, enauigationem uero illorũ, à Paluris ad Sadam milia tredecim, quaſi ad ortum ęquinoctialẽ. Quapropter tertia tantũ pars ſpacij huius, ꝓpter nauigationis irregularitatẽ detrahenda eſt, ita ut & horum meridianorũ diſtãtia eſſe relinquat̃, ſtadiorũ octo miliũ ſexcentorum ſeptuaginta, partiũ uero decem & ſeptem cum tertia una. Reliquã uero nauigationẽ à Sada uſqꝫ ad ciuitatẽ Tamalam ſtadiorũ eſſe facit triũ miliũ ac quingentorũ, quaſi ad ortum hybernũ: à q̃bus ſi iterũ tertiã deduxerimus partem habebimus curſus cõtinui, ſtadia duo milia trecenta triginta, ꝙ ſi ob inclinationẽ ad Eurũ ſextã etiã dẽpſerimus partẽ, expoſitorũ quoqꝫ meridianorum inueniemus diſtãtiã, ſtadiorũ eſſe mille noningentorũ & quadraginta, partiũ uero trium ferè necnõ ſemis & tertię. Deinde trãsfretationẽ à Tamala, ad Cherſoneſum aureã, ſtadiorũ eſſe ponit, mille ſexcẽtorum quaſi rurſus ad ortum hybernũ, ita ut ſi ibi q̊qꝫ ſimiles auferant̃ partes, relinquat̃ diſtãtiam meridianorũ ſtadiorũ eſſe noningentorũ, partis uero unius, cũ quintis quatuor. Diſtãtia autem, quę à Cory promontorio, ad aureã uſqꝫ eſt Cherſoneſum

ſoneſum, partiū eſſe colligatur triginta quatuor cum quintis quatuor.

In caput decimumtertium annot.

Confirmat Ptolemæus hoc capite atque ſequenti ſupradictam terræ longitudinem, colligens ſcilicet ex quinque particularibus diſtantijs 34. gradus ac quatuor quintas, hoc eſt 48. minuta. Colligit autem ſic. Deprænhenſum eſt ex nauigationibus à Cory promontorio uſque ad Cururam ciuitatem eſſe gradum unū & 20. minuta. A Curura ad Paluras gradus decē & minuta 30. Ex Paluris ad Gangeticum ſinum gradus 17. et minuta 20. Inde, à Sada ſcilicet ad Tamalam ciuitatem gradus 3. et minuta 50. A Tamala ad Cherſoneſum aureā gradum unum atq; minuta 48. Quibus omnibus ſimul aggregatis, prodit longitudo inter Cory et auream peninſulam, nempe gradus 34. & minuta 47. Eſt autem Cory promōtorium in India intra Gangem, habetq; in longitudine gradus 124. minuta 40. & in latitudine gradus 13. & minuta 40. Vide in decima Aſiæ tabula. In eadem tabula inuenies Palurā ciuitatē, habetq; in lōgitudine gradus 136. minuta 40. & in latitudine gradus 11. minuta 30. Sadā uero ciuitatē inuenies in undecima Aſiæ tabula, in ſinu Gangetico, habetq; in longitudine gradus 154. minut. 20. & in latitudine gradus 11. minuta 20. Inuenies deniq; ibi fluuium Tamalam ſed non ciuitatem, ac deinde auream Cherſoneſum.

De nauigatione à Cherſoneſo aurea ad Cattigara. Cap. XIIII.

CAeterū ſtadiorū numerū eius nauigatiōis, quę eſt ab aurea Cherſoneſo ad Cattigara, Marinus haud explicat: refert autē Alexandrū ſcripſiſſe terrā inde cōtrariam eſſe meridiei, et qui iuxta illā nauigant diebus uiginti applicare ad ciuitatem Zabas: à Zabis uero nauigātes ad auſtrū, magisq́ꝫ in læuam, diebus aliquot Cattigara excipere. Adauget igit̄ diſtantiā expoſitā, dies aliquot pro multis excipiēs: nā propter multitudinē, inquit, eos haud eſſe cōprehenſos numero, q̄d ego quidem ridiculū cenſeo: quis enim dierū numerus infinitus erit, etiā ſi totius terrę peragratę ambitum cōtineat? aut quid prohibebat Alexādrū pro quibuſdā dicere multos? quēadmodū Dioſcorū retuliſſe, inquit, nauigationē à Raptis ad Praſſum multorum eſſe dierū. At qui ratiōabilius eſt, ut quis dies aliquot pro paucis intelligat, nā talem dicendi modū reprehendere cōſueuimus. Verū ne & nos quoque multitudinem aliquā propoſitam, ad ſimplices tātū cōiecturas adaptare uideamur, aſſumamus nauigationem à Cherſoneſo aurea uſqꝫ ad Cattigaras ex uiginti dieb. qui ad Zabam, nec nō ex alijs quibuſdam qui ad Cattigara ſunt cōpoſitam, quemadmodum & nauigatio illa ab Aromatis ad Praſſum promōtoriū, quæ & ipſa ex pari dierū numero uiginti, ad Rapta cōpoſita eſt ſecundū Theophilum, & ex alijs multis, quæ ſecundum Dioſcorum ſunt ad Praſſum, ut & Marinum pariter imitemur, qui dies aliquot cōparat multis. Poſtquā igitur per certas ratiōes, nec nō ex apparentibus ipſis oſtendimus Praſſum eſſe ſub parallelo, q̄ ab æquinoctiali abeſt, meridiem uerſus partib. ſedecim tertia una et duodecima, parallelusq́ꝫ qui per Aromata trāſit, ab æquinoctiali uerſus ſeptētriones partibus diſtet quatuor & quarta, ita ut ſi tota diſtātia, quæ ab Aromatis eſt ad Praſſum, in unū cōtrahat̄, partiū uiginti & tertiarū duarū eſſe colligat̄: forſitā nō inepte totidē ab aureo Cherſoneſo ad Zabas ponemus, ac inde ad Cattigarā. Porrò diſtantiā, quæ eſt ab Cherſoneſo aurea ad Zabas, imminuere haud oportet, quoniā æquinoctiali parallela exiſtit, & quia regio intermedia meridiano extendit̄ cōtraria: at etiam diſtātiā, qua eſt à Zabis ad Cattigarā, quia nauigatio uergit ad auſtrū & ad ortū, cōtrahere decet, ut poſitionē, quæ æquinoctiali eſt parallela, capiamus. Si itaqꝫ dimidium partium, utriqꝫ attribuamus diſtātię, propter incertū eorum exceſſum & à partib. quæ à Zabis ad Cattigarā ſunt decem cum una tertia, iterū tertiam partem, propter inclinatiōem detraxerimus, habebimus diſtantiam quoque ab aurea Cherſoneſo ad Cattigaram, poſitione ſua, quaſi æquino-

ſcripſit, ſed potius à meridie: nec Italia dũtaxat habet à ſeptentrione Rhetiam, Vindeliciam & Noricum, ſed & Pannoniam atque Illyridem, neq; Pannonia habet tãtum Dalmatiam à meridie, uerũ & Illyridem atq; Liburniam, & ſic de reliquis.

IN QVIBVS IPSE DISSENTIT ab ijs qui noſtro æuo hiſtorijs ſunt prodita. Cap. XVII.

IN his igit̃ & talibus, minus ſibijpſi Marinus conſtitit, ſiue ob multitudinẽ & diuerſitatem compoſitionũ, ſiue quia nondum etiam in ultima æditione, uelut ipſe dicit, ad tabulæ deſcriptionem peruenerit: per quã ſolum climatũ horariorũ interſtitiorũ rectificationẽ facere potuiſſet. Quædam uero ne nũc quidem pręſentibus conueniunt relationibus, uelut Sachalitis ſinus, ab occaſu Syagri promontorij ab ipſo poſitus. Siquidem omnes plane, qui per loca hæc nauigarũt, unanimiter nobis aſtipulant̃, ab ortu Syagri, Sachaliten Arabiæ regionem eſſe, ac eiuſdem nominis ſinũ. Rurſusq; Simylla Indiæ emporiũ, non ſolum Mareo promontorio occidentalius ab ipſo poſitum eſt, ſed etiam flumine Indo: quum ſolum fluuij oſtijs, meridionalius eſſe perhibeatur, etiam ab ijs, qui hinc illac nauigarunt, & qui multo tẽpore in locis illis uerſati ſunt, nec nõ ab ijs etiã, qui illinc ad nos applicuere, uocariq; ab indigenis aiũt Timula: à qbus & alia circa Indiã, et eius ꝓuincias, particulatius didicimus, etiã regionis illius interiora, uſque ad auream Cherſoneſum, ac inde ad Cattigaram uſq;. Siquidem in hoc cõcordant, nauigationẽ eorũ, qui illac tendunt ad ſolis ortũ eſſe, rurſusq; inde redeuntiũ ad occaſum: pariterq; cõſentiunt nauigationis tẽpus irregulare & inordinatũ exiſtere. Quodq; ultra Sinas, Serũ, iaceat regio, & metropolis, ac ꝙd his orientalior terra ſit incognita, ſtagna habens paludoſa, in quibus calami naſcuntur magni, et ita cõpacti, ut homines illi cũ ijs trãsfretare ſoleant. Et ꝙd nõ ſolum inde ad Bactra iter ſit per turrim lapideã, ſed & in Indiã quoq; per Palimbothra: uia autẽ, quæ à Sinarum Metropoli ad portũ eſt Cattigaræ, occaſum uerſus ad meridiem tendit, quapropter nequaquam in eum cadit meridianũ, qui per Sinas eſt & Cattigarã, ut Marinus refert, ſed in aliquem, qui oriẽtalior exiſtet. Porrò & à mercatoribus, qui ab Arabia felici, ad Aromata & Azaniã, necnon Rapta nauigant (quæ cuncta proprie Barbaria uocantur) certiores reddũtur, nauigationem illam non exacte ad meridiem eſſe, ſed hãc quidem ad occaſum & meridiem: ea uero transfretatio, quæ à Raptis ad Praſſum eſt, ad ortũ & meridiem. Paludes quoq;, ex quibus Nilus fluit, nõ eſſe iuxta mare, ſed multo interiores, ordinemq; littore Aromatum, & à Sinis ad Raptum promontorium alium eſſe quàm Marinus retulerit: ex nauigatione quoq; ibi, diei unius ac noctis, nõ multa colligi ſtadia, ob mutationẽ uentorum ſub æquinoctiali uelocem, ſed ad ſummũ, ſtadia quadringẽta, aut quingenta. Primum autem ſinum cõtiguum eſſe Aromatis, in quo poſt unius diei iter ab Aromatis Pano eſſe uicum, Opponemq; emporiũ à uico diſtare itinere dierum ſex: poſt hoc quoque emporium, alium cõiungi ſinum, principium Azanię, in cuius principio Zingina eſſe promontorium, & Phalangida montem tricipitem: ſolumq; ſinũ hũc uocari Apocota, qui duobus transfretari poſſit diebus & noctibus: poſtea paruum ſequi littus, in tranſitu diſtantiarũ trium, & aliud quoq; quod Magnũ littus appellatur, diſtãtiarum quinque, quæ diſtantiæ ambæ pariter diebus ac noctibus quatuor enauigari poſſint: his quoque cõiungi alium ſinum, in quo emporium ſit, quod uocatur Eſſima, poſt nauigationem dierum duorũ & noctiũ. Inde Serapionis portum nauigatiõe diei unius, poſtea ſinum auſpicari, qui ad Rapta ducit, trium dierum & noctium trãsfretationem habentem, iuxta cuius principia

emporium

emporiũ eſſe, quod uocat̃ Nici: apud Raptum uero promõtorium, fluuium Raptũ ac Metropolim nominis eiuſdem, parum diſtantem à mari, quod uero à Raptis ad Praſſum uſque eſt promõtorium ſinum eſſe maximum, non tamen profundum, circum quem Barbari habitent Antropophagi.

In Caput decimumſeptimum annot.

Repetit Ptolemæus obiter in hoc capite, ea quæ mox præcedentibus duobus capitibus tractantur. Deinde oſtendit Marinum diſſentire hiſtorijs & enarrationibus nauigationũ, quas ſui temporis exploratores tradiderunt, præſertim de ijs quæ fiunt per Indicũ littus uſq; ad Serã metropolim Serũ, & inde uſq; ad terram incognitam. Exploratores illi fuerunt mercatores & nautæ Arabiæ felicis traijcientes in Indiam, & item nauigantes ab Aromatis uerſus meridiem ad Praſſum promontorium. Syagrus promontorium in Arabia felice eſt, habens gradus longit. 90. & latitud. 14. Sachalitis uero ſinus habet in longitudine gradus 88. & in latitud. 18. Marcũ & Simylla ſunt in decima Aſiæ tabula, primum habet in long. 111. & in lat. 17. Simylla uero habet gradus 110. & 15. Cherſoneſus aurea eſt in undec. Aſiæ tabula, ſubiacens æquatori. Cattigaræ meminimus ſupra capite 14. Sinarũ regionem inuenies in undec. Aſiæ tabula. De Sera Serum metropoli habes in octaua Aſiæ tabula. Porrò turris lapidea eſt in Saca regione, in ſeptima ſcilicet Aſiæ tabula. Et Palimbothra eſt in decima Aſiæ tabula, ſita iuxta Gangem, & habens in longitud. gradus 143. in lat. 27. Situm Aromatũ oſtendimus cap. 14. Et Azaniæ regionis locum inuenies ſupra cap. 7. De Rapto & Praſſo promontorio diximus capite 9. De Pano uico, Opone emporio & Zingina promont. ſcribit Ptolemæus tabula Africæ 4. habentq; ſitum in ſinu Barbarico. Nec multũ diſtat mons Phalangis, habens in long. gradus 80. & in latitud. 3. Deſcribuntur ibidem & reliqua loca quæ hic commemorantur, nempe Apocota, Eſsina, Serapionis portus, &c.

QVAM SINT INVTILES MArini compoſitiones ad deſignationem orbis. Cap. XVIII.

Quæ igitur cognitionẽ aliquã ab ipſa hiſtoria conſequi debeat, hucuſq; annotata ſint, ueruntamen ne quibuſdã cõtentionẽ potius quàm emendationẽ ſuſcepiſſe uideamur, ſingula nobis per enarrationem particularẽ manifeſta erunt: nunc uero reſtat, ut ea quæ ad deſcriptionis pertinent aggreſſionẽ, conſideremus. Proinde quũ duplex illius ſit modus: primus qui orbis diſpoſitionem in parte ſphæricę ſuperficiei deſignat: ſecundus uero qui in plano: ambobus id cõuenit, ut proponatur quædam operis facilitas: hoc eſt, ut oſtendatur, quonam modo, etiam ſi nullum propoſitum ſit exemplar, ex ſola ea, quæ per commentaria traditur doctrina deſcriptionem, quãtum fieri poteſt commodiſſime facere poſſimus. Etenim traductio aſſidua à prioribus exemplaribus ad poſteriora, propter uariationẽ paruam, mutationes admodum diſſimiles in rem hanc egregiam inducere ſolet: modus uero ille, qui per commentaria traditur, ſi non ſufficiens ad demonſtrationem expoſitionis eſſe cõtingit, impoſſibile erit ijs, qui exemplari carent, rite conſequi propoſitum. Quod & nunc quàmplurimis eueniſſe uidemus, in tabula, quam Marinus compoſuit. quũ enim exemplaria ultimæ eius æditionis aſſequi nequiuere, ſed ſolum ex commentarijs rem ruditer & quaſi per cõiecturam aggreſſi ſunt, in plurimis quæ confeſſæ ſunt collectionis errauerunt, propter ineptitudinem & confuſionem inſtitutionis, quẽadmodum unicuique experto conſiderare licet. Quum enim ad ſingula loca deſignanda neceſſe ſit, & longitudinis, & latitudinis poſitionem habere, ei qui illa debito ordine collocare uelit, non tamen confeſtim quis eam in compoſitionibus inueniet, ſed ſeparatim: hic enim latitudines tantum deprehẽdet, ueluti in poſitione parallelorum: alibi autem longitudines ſolum quemadmodum in meridianorum deſignatione. Vt plurimum tamen utraque hæc in eiſdem commẽtarijs haud inueniet, ſed in alijs quidẽ paralleli deſcribũtur, in alijs uero meridiani: ita ut tales in poſitionibus ſemper alterius ope indigeant

geant, penitusq́; ad conſiderationem, quo loco cõſtituẽda ſint ſingula omnium opus ſit euolutione commentariorum: quoniã in omnibus aliter de eiſdem dicitur. Et ſi non inquirimus, quæ ſecundum quãlibet ſpeciem, de eodem expoſita ſunt loco, illa nos latebũt, aberrabimusq́; in multis, quibus uero obſeruatio cõtingere deberet. Proinde in ciuitatũ diſpoſitione, littorales aliquis facilius deſcribere poſſet, ſi penitus ordinem quendã in ipſis obſeruaret: mediterraneas uero non ita, quum nulla adhuc habitudo, ſiue inter ipſas inuicem, ſiue ad littorales illas ſit ſignata, præterquam in paucis, in quibus euenit, ut nonnunquam longitudinis meta, aliquando uero latitudinis locus ſit definitus.

In Caput decimumoctauum annot.

Noluit Ptolemæus omnes Marini erratus hic corrigere, qui penè infiniti ſunt, ne uideretur magis ædidiſſe opuſculorum eius inuectiuã quàm correctionem, cum in particularibus enarrationibus commode occurrerint caſtigandi. Reprehenditur deinde Marinus de inepta locorum deſcriptione, tam ſphærica quàm plana, præſertim quod deſcriptionis in plano nullam idoneam tradiderit præceptionẽ. Ea namq; quã tradidit tam obſcura eſt, ut iuxta eam difficile ſit ueram orbis in plano inſtituere deſcriptionem, quæ orbis repreſentet ſecundum longum & latum ſimulachrũ. Deinde laborioſum eſt & errori facile obnoxum, ſine præceptione ex antiquis exemplaribus etiã recte deſcriptis, nouas transferre deſcriptiones, & ab archetypo non aberrare. Accuſatur poſtremo Marinus ab authore, quod lõgitudines locorũ perperã tradiderit. Nam alibi longitudines per horaria interualla & meridianos, & in alio tractatu latitudines per climata & parallelos deſcripſit, ut difficile ſit ex his diuerſis radicibus diſponere orbis loca in ſuperficie ſphærica aut plana, niſi prius hanc diuerſitatem ad unam redegeris denominationem.

De cõmoditate enarrationis noſtræ ad deſignationem orbis. Cap. XIX.

QVapropter duplicẽ nos laborem ſuſcipimus. Primum ut uiri opinionem per totã obſeruemus cõpoſitionem, prę terquam in ijs, quibus rectificatio quædam contigit. Deinde ut ea quæ ab ipſo manifeſta non ſunt facta, per hiſtorias moderniores, uel ordinẽ tabularũ magis accuratarũ quàm commodiſſime aperiemus, quo deſcriptio debitum ſuum aſſequi poſſet decorem. Quinetiam facilioris modi geſſimus curam. Nam ſi per omnes prouincias ſingulatim proprias circunſcriptiones, qualesq́; tam ſecundum longitudinem quàm latitudinẽ poſitiones habeãt diligẽter ordinauimus, ac inſuper potiſſimarũ gentium, quæ in illis degũt, ad inuicem habitudines, necnon inſigniorũ urbium, ac fluminũ, ſinuũq́; & montiũ, ac aliorum, quæ in orbis tabulã incidere poſſunt, exactas diſtãtias: hoc eſt, quot diſtãt partibus, qualium eſt circulus maximus trecentarum ſexaginta: ſecundum longitudinem quidem, meridianus per locum deſcriptus, ab eo qui occidentalem finem terminat ſuper æquinoctiali: ſecundum latitudinem uero per eundem locum ſcriptus parallelus ab equinoctiali ſuper meridiano. Sic enim confeſtim uniuſcuiuſque loci poſitionem cognoſcere poterimus, necnon per diligentiam locorum particularium, prouinciarum etiam inter ſe habitudinem, ac ad totum denique orbem.

In Caput decimumnonum annot.

Aſſerit hic author, ſe emendaſſe Geographiam Marini, ſubijſſeque duplicem laborem. Vnus fuit, quo diſcreuit ea quæ non ſatis emendata uidebantur, ab illis quæ recte caſtigationis cenſuram fuerant aſſecuta. Alter, quod decenti emendatione uerificatis locorum poſitionibus, adſcripſit numeros longitudinis ac latitudinis, ut ſcilicet loca ipſa in tabulis & terrarum deſcriptione certius diſponerentur, aptioraq; fierent ad inſcribendum. Narrat præterea Ptolemæus quod prouincijs ſingulis ſuos terminos, quibus ad quatuor mundi plagas clauduntur aſsignauit. Poſtremo dicit, quod in ſequentibus ſuæ geographiæ libris, qui Marini uoluminum emendatio exiſtũt, celebriorum ciuitatum, fluminum, ſinuũ & montium poſitiones, tam in longitudine quàm in latitudine exactiores tradiderit quàm Marinus ipſe.

De menſura

De menſuratione incōcinna tabulæ Geographicæ à Marino cōpoſitæ. Cap. XX.

Utraq; autem deſignatio propriū qd habet. Nam deſcriptio in ſphæra fienda, ex ſemetipſa ſimilitudinem retinet figuræ terræ, nulliusq; alterius ad opus hoc indiget artificio: non facile tamen magnitudinem præbet, quæ ſuſcipere poſſit multa, quæ neceſſario ſuo collocanda ſunt loco, neque deſcriptionem, ut uni co momento cerni ualeat, toti figuræ adaptare poteſt: ſed alterum ad alterius deſignationē transferre neceſſe exiſtit: hoc eſt, aut uiſum aut ſphærā: quorum neutrum deſcriptioni, quæ in plano fit accidit, ſed modum quendam ad ſimilitudinem ſphæricæ imaginis inquirit, ut diſtātias, quæ in ea ſtatuēdæ ſunt, quàm maxime commenſuratas faciat, ac ſecundum eam apparentiam, quæ cum uera conueniat. Quod Marinus ſcientiæ haudquaquā fortuitæ eſſe cenſuit, penitusq; omnes deſcriptionū planarū modos reprehēdit: nihilominus tamen eo ipſe uſus eſſe uidetur, qui ex omnibus minime cōmenſuratas faciat diſtātias: nam pro cunctis circulorum, necnon parallelorū & meridianorū lineis, rectas ſubſtituit, ac etiam meridianorum æquidiſtantes inuicem, ſimiles parallelis: ſolum autem parallelum, qui per Rhodum eſt, obſeruauit meridiano commenſuratum, ſecūdum ſimiliū in ſphæra circūferentiarum ſeſquiquartam ferè rationem, circuli magni ad parallelum, qui ab æquinoctiali diſt[antat p]artibus triginta ſex. Aliorū autem nullam curam geſſiſſe uidetur, neque ſymmetriæ, neque ſphæricæ deſignationis gratia. Primum enim conſtituto uiſu, ad medium borealis quadrātis ſphæræ, in quo maxima pars orbis deſcribitur, meridiani rectarum linearum imaginationem præbere poſſunt, quum unuſquiſque ex reuolutione contrarius ſtatuitur, cadit'que planum ipſius per uerticem uiſus: uerum non ita paralleli, ꝓpter abſceſſum poli borealis, circulorum autem ſegmenta manifeſte oſtendunt cōuexitates ſuas ad meridiē cōuertere. Præterea quamuis ſecundum ueritatem pariter & imaginationē ijdem meridiani ſimiles quidem, inæquales tamen circunferentias in parallelis ſecundum magnitudinem differētibus, intercipiāt, ac ſemper maiores, in ijs, qui æquinoctiali ſunt proximiores, Marinus tamen omnes facit æquales: diſtantias autē climatum, quæ borealiora ſunt, quàm parallelus, qui per Rhodū tranſit, pluſquā ueritas patiatur extēdit. Eas uero quæ auſtraliores ſunt in minus contrahit, ita, ut ille iam non amplius ſtadiorum numero, qui ab ipſo poſitus eſt congruant: ſed ſub æquinoctiali quinta potiſſimū eorum parte deficiant, quota & parallelus, qui per Rhodū eſt, deficit ab æquinoctiali. Diſtātias autem quæ ſunt ſub parallelo, qui per Thylem trāſit, quadruplici ſua quinta adauget, quot & parallelus per Rhodū excellit illū, qui per Thylem tranſit. Parallelus enim, qui per Rhodum ſcribitur, ab æquinoctiali diſtat partibus triginta ſex, talium ferè eſt nonaginta trium, qualium æquinoctialis uel meridianus centum & quindecim: qui uero ab æquinoctiali diſtat partibus ſexaginta tribus, ſcribiturq; per Thylem, prædictarū æquinoctialis aut meridiani partiū eſt quinquaginta duarum.

In caput uigeſimum annot.

In hoc capite Marinus reprehenditur de incpta orbis in plano deſcriptione, proponiturq; duplex habitabilis orbis figuratio: una quæ fit in ſphærica ſuperficie, & hæc non eſt admodum artificioſa, quanquam non facile tantæ magnitudinis ſphæra fabricari poſſit, cuius ſuperficies contineat omnia, quæ neceſſario ponenda ſunt in ea. Neque etiā unico intuitu, noſter aſpectus omnes ſphæricæ deſcriptionis partes ualet comprehendere, niſi uel aſpectus uel ſphæra ipſa circūagatur. Quæ uero in plana ſuperficie fit orbis figuratio, manens immota cūctas ſui partes noſtro offert aſpectui. Et quidē Marinus in ſuis commentarijs conatus eſt tradere præceptionem, qua tale orbis ſimulacrum formari poſſet ſimile & conforme ſphæricæ deſcriptioni,

ſed

ſed minime iuſtum attigit ſcopum. Nam diſtantias poſuit improportionatas, conſtituens ſcilicet pro omnibus parallelis & meridianis, qui in ſphæra circuli ſunt, rectas lineas, & faciens meridianis parallelos penè æquales. Parallelum tamen per Rhodum ſolum meridiano cōmenſuratum ſeruauit, qui proportionem ſeſquiquartā tenet ad æquatorem. Aliorum autem parallelorū nullus ei curæ fuit. Siquidem paralleli in tabula per rectas deſcripti lineas, eorum parallelorum qui in ſphæra ſcribuntur ſimilitudinem non exprimunt. Nam affectu conſtituto inter polum mundi borealem & æquinoctialem omnes paralleli apparet curuæ quædam lineæ, quarum conuexitates ob poli extollentiam in meridiem uergunt. Errauit deinde Marinus in deſignatione ſpaciorū quæ cōſurgunt ex cancellatione meridianorum & parallelorū, quæ maiora quàm debuit fecit ultra Rhodum parallel. uerſus ſeptentrionem, & minora uerſus æquatorem.

QVAENAM OBSERVANDA ſunt in deſignatione fienda in plano. Cap. XXI.

QVapropter bene ob hæc erit, ut lineę quæ pro meridianis ponentur rectæ ſeruētur: quę uero parallelis, ut in circulorū ſegmentis per unum & idem centrum ſcribantur: à quo per ſuppoſitum borealem polum meridionales rectas lineas ducere oportebit, quo prę omnibus ſimilitudo ſecūdum habitudinē ipſam, & forma ſphęricæ ſeruetur ſuperficiei: ita tamē ut meridiani abſq; declinatione ad parallelos remaneāt, ac etiam in communem illum polum coincidant. Cæterum, quum poſſibile haud ſit, ut per omnes parallelos proportio ſeruetur ad ſphæram, ſatis erit ut hoc in eo, qui per Thylem eſt, ac in æquinoctiali obſeruetur, quo latera, quæ latitudinē ſecundū nos cōplectuntur, ueris fiant cōmenſurabilia. Qui uero per Rhodū ſcribitur, ſuper quo in diſtantijs longitudinis plurimę factæ ſunt indagationes, per diuiſionē proportionis ad meridianū, ueluti Marinus fecit, deſignari debet: hoc eſt, iuxta ſeſquiquartam ferè, ſimilium circunferentiarum ratio nem, quo magis nota orbis longitudo recte cum latitudinis menſura conueniat. Huius uero inſtructionis modum deinceps manifeſtū reddemus, quum exponemus, quo pacto in ſphæra deſcriptio fieri debeat.

In caput uigeſimumprimum annot.

Commemorat in hoc capite author modū quendam, ſecundū quem in plano orbis fiat deſcriptio, nempe ſi pro meridianis rectę trahātur lineæ, pro parallelis uero, circulorum deſcribantur ſegmenta ſuper uno eodemq; centro. Huius tamen planæ deſcriptionis pleniorem inſtructionem pollicetur infra ſe traditurum, capite ſcilicet ultimo.

QVALITER OPORTEAT orbem in ſphæra deſcribere. Cap. XXII.

MAgnitudinē igitur ſphæræ, aut multitudine locorū deſignandorum, inuētio prę parantis diſcernet, quo firmitudinem habeat ſimul & decorem: quanto enim hæc plus augetur, tanto etiā deſcriptio, ſincerior pariter & manifeſtior fieri poterit. Quātacunq; igitur fuerit, poli ipſius ſumātur, accurateq; eis ſemicirculū adaptemus, qui parum & niſi tātum à ſuperficie diſtet, ut illam in reuolutione non atterat. Semicirculus uero tenuis ſit, ne multa obumbret loca. Alterū uero latus examuſſim per ipſa ſigna, quæ per polos tranſeūt, habeat extenſum, ut per illud meridianos ſcribamus: quod & in cētum octuaginta diuidemus particulas, numerosq; aſſignabimus, & à media, quę per æquinoctialē futura erit ſectione, initiū faciētes. Similiter & æquinoctialem deſcribentes, alterum illius ſemicirculum in æquas centū & octuaginta diuidemus partes: huiuſq; numeri principiū ab illius fine inchoabimus, per quem & occidentaliſſimum deſcribemus meridianum. Deſcriptionem aūt lōgitudinis & latitudinis, ex commentarijs, in quibus annotatę ſunt partes, ſecundum unumquemque locum ſignatum faciemus, necnō à diuiſionibus ſemicirculorum æquinoctialis, &

mobilis

mobilis meridiani: huncq́ ad oſteſam longitudinis partē circūferemus, hoc eſt, ad numerum qui æquinoctialis cōtinet ſectionē, latitudinis uero diſtantiam, ab æquinoctiali, ex ipſa meridiani diuiſione ſumemus, & iuxta numerum oſtenſum, ſignationem ponemus eodem modo, quo & in locatione ſtellarum ſuper ſphæram ſolidam. Similiter & meridianos ſcribere licebit, per tot longitudinis partes, quot uoluerimus, pro norma utentes latere circuli diuiſi. Parallelos autem per tot partes ſcribere poterimus, quot diſtātiarum erit cōmenſuratio, ſi ſignū illud, quod eos deſcribit (numero peculiare diſtantiam lateris ſignante) apponamus, circumferamusq́ cum ipſo circulo uſque ad meridianos, qui terminos cognitæ telluris ſegregant.

In Caput uigeſimum ſecundum annot.

Docetur in hoc capite, quo pacto ſphæra parari debeat pro inſcribenda cogniti orbis habitatione. Et cum Ptolemæi temporibus non totus habitatus orbis, ſed medius duntaxat exploratus fuerit, ipſe in hoc capite hemiſphærium tantum depingere docet, ſed quo ingenio & tota ſphæra facile deſcribi poteſt. Porrò quanto huius ſphæræ corpus maius fuerit, tāto plura loca, montes, fluuij & gentes ſuis nominibus inſcribi poſſunt. In primis autē ſignari debent in oppoſitis locis duo poli: & deinde in his figi debet ſemicirculus mobilis ex ære aut alia firma materia factus, cuius miniſterio & æquator cum parallelis & meridiani circuli inſcribantur. Paralleli facile inſcribentur, ſi ille æreus ſemicirculus à polo in polum diuidatur in 180. partes numeriq́; ſingulis adſcribantur diuiſionibus, initio ſignationis facto apud æquatorem. Is deinde ſemicirculus circumductus, oſtendit in diuiſionum punctis peripherias parallelorum. Meridiani uero hoc pacto ſunt inſcribendi. Semicirculus æquatoris diuidendus eſt in 180. partes, initio ſumpto ab occaſu. Deinde ſemicirculus mobilis ducatur ad ſingulas æquatoris diuiſiones, trahanturq́; lineæ à polo in polum ad latus ſemicirculi, ad angulos rectos parallelos interſecantes. Reliqua patent ex textu.

EXPOSITIO MERIDIANORUM & parallelorum qui deſcriptioni ſunt apponendi. Cap. XXIII.

PRoinde iſti interſtitia horaria complectetur duodecim, demonſtratis conſequenter. Scribatur autem parallelus, qui auſtraliorem terminat plagam, ut tantum diſtet ab æquinoctiali, meridiem uerſus, quantum parallelus per Meroēm uerſus ſeptentriones. Cęterū meridianos per tertiā partem unius horæ æquinoctialis ſcribi debere, commenſurabile nobis uiſum fuit, hoc eſt, ꝑ particulas quinq́ earū quæ in æquinoctiali cōprehēſæ ſunt: parallelos autē qui æquinoctiali ſunt borealiores ita.

Primum quidem, ut ab ipſo per quartam unius horæ differat, ac ſecundum meridianum, quemadmodum demonſtrationes lineares ferè ſubijciunt, partibus diſtet quatuor & una quarta.

Secundum, ut per dimidium horę unius differat, pariter'que diſtet partibus octo & dimidia.

Tertium, ut per horā dimidiā & quartam horæ unius differat, partibus uero diſtat duodecim ſemiſſe.

Quartum, ut per horā differat unam, diſtetq́ partibus ſedecim ac dimidia, ſcriptumq́ per Meroēm.

Quintum, ut differat per horam unam & quartam, ac diſtet partibus uiginti, quarta una.

Sextum uero & ſub æſtiuo tropico, ut per horam unam & dimidiam differat, diſtetq́ partibus 23. dimidia & tertia, ſcriptumq́ per Syenem.

Septimum, ut hora una ac dimidia nec non quarta differat, ac partibus diſtet 27. & una quarta.

Octauum, ut horis differat duabus, diſtet uero partibus 30. cum tertia.

Nonum uero, ut differat horis duabus cū quarta, diſtetq́ partibus 33. et tertia.

Decimum, ut horis duabus & dimidia differat ac diſtet partibus 36. & una duodecima, ſcriptumq́ per Rhodum.

Vndecimum, ut differat horis duabus cum dimidia & quarta, diſtetq; partibus 38. cum dimidia ac duodecima.

Duodecimum, ut horis differat tribus, ac diſtet partibus 40. dimidia, tertia & duodecima.

Decimumtertium, ut differat horis tribus cum quarta, diſtetque partibus 43. & duodecima.

Decimum quartũ uero, ut differat per horas tres cum dimidia, ac partibus diſtet 45.

Decimumquintũ, ut horis differat quatuor diſtetque partibus 48. dimidia & duodecima.

Decimũſextũ, ut differat horis quatuor & dimidia ac diſtet part. 51. & dim.

Decimumſeptimum, ut quinque differat horis, diſtetq; partibus 54.

Decimumoctauum, ut differat horis quinque cum dimidia, ac diſtet partibus 56. & una ſexta.

Decimumnonum, ut ſex differat horis, diſtetq; partibus 58.

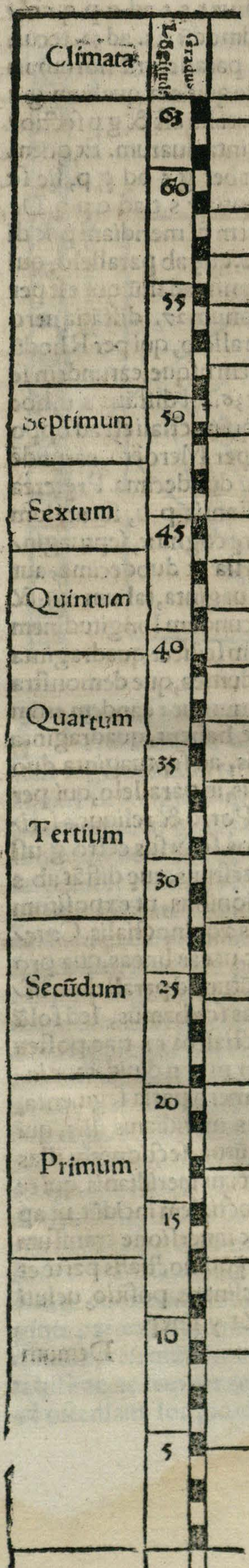
Vigeſimum uero, ut horis differat ſeptem, ac diſtet partibus 61.

Vigeſimumprimum, ut per octo differat horas, diſtetq; gradibus 63, ac ſcriptum per Thylem.

Scribetur & alius ad meridiẽ ab ęquinoctiali, qui horæ dimidiæ contineat differentiam, qui & per Raptum promontorium & Cattigaram trãſibit loca oppoſitione ſua ferè ęqualia, ac diſtet ab æquinoctiali partibus octo dimidia.

In Caput uigeſimumtertium annot.

Meridiani, inquit, iſti, de quibus capite dictum eſt, complectentur 12. ſpacia horaria, id quod patet, ſi 180. gradus diuiſeris per quindecim. Nam 15. gradus longitudinis efficiunt unam horam, quod ex demonſtratis conſequitur. Scriptis itaque meridianis ſignandi ſunt paralleli. Extremus autem uerſus meridiem parallelus, qui cognitam terminat terram, tantum diſtat ab æquinoctiali, quantum parallelus per Meroën uerſus ſeptentrionem. Noſtro uero æuo, quandò tota Africa & littora eius cognita habentur, plures uerſus meridiem ſtatuendi ſunt paralleli quàm Ptolemæus ſignauerit. Notandum hic clima differre à parallelo, quia clima eſt ſpacium terræ inter duos parallelos interceptũ, in quo maxime diei ab initio climatis ad finem uſque eſt dimidiæ horæ uariatio, ſumptum in ea terræ ab auſtro ad arctum uerſus intercapedine, qua polus ſeptentrionalis eleuatior eſt graduum 50. & minutorum 30. ſubmiſsior graduum 12. & minutorum 45. Ponuntur autẽ ſeptem, quæ ſua nomina ab inſigni aut urbe aut fluuio aut monte ſortita ſunt. Primum tranſit per Meroën Africæ ciuitatem in torrida zona ſitam. Secundum per Sienem urbem Aegypti Puniciæ. Tertium per Alexãdriam metropolim Aegypti. Quartum per Rhodum, Aſiæ minoris inſulam. Quintum per Romam. Sextum per Boryſthenem inſignem Sarmatiæ fluuium. Septimum per Ripheos mõtes. Vltra hæc ſeptem climata poteſt terra ultrà partiri. Latitudo tamen ſemper magis magiſq; decreſceret, nam ad modicam diſtantiam uerſus polum dies ſenſibiliter augetur. Quanto enim polus mundi attollitur, tanto zodiacus horizonta obliquius interſecat, maioreſq; arcus dierum ſupra hæmiſphærium noſtrum relinquuntur, quàm ſint arcus noctium ſub hæmiſphærio demiſſi, ſole ſigna ſeptentrionalia percurrente.

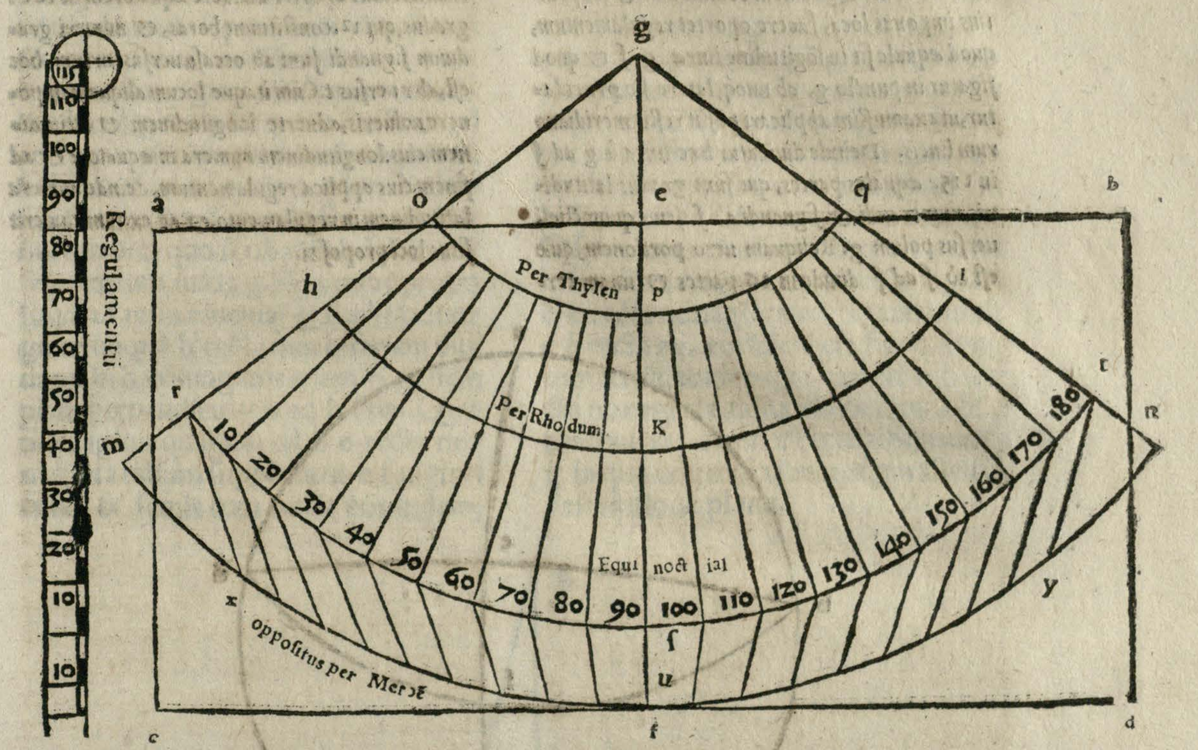


Paralleli		H	m
Vicesimus		19	0
Decimus nonus		18	0
Decimus octauus		17	30
Decimus ſeptimus		17	0
Decimus ſextus	Diaripheos	16	30
Decimus quintus	Diaboryſthenes	16	0
Decimus quartus	Diapontus	15	30
Decimus tertius	Per Bizantium	15	15
Duodecimus	Diaromes	15	0
Vndecimus		14	45
Decimus	Diarhopos	14	30
Nonus		14	15
Octauus	Diaalexandros	14	0
Septimus		13	45
Sextus	Diaſyene	13	30
Quintus		13	15
Quartus	Diameroës	13	0
Tertius		12	45
Secundus		12	30
Primus		12	15
Aequinoctialis, qui eſt horarum		12	0

MODVS PER QVEM ORbis in plano ita deſcribi poſſit, ut cōmenſuratione ſimilis ſit poſitioni ſphæricæ. Cap. XXIIII.

IN deſcriptione uero quæ in tabula fit, modus Symmetriæ præcipuorū parallelorum talis nobis erit. Pręparabimus tabulā parallelogramam rectāgulam, ueluti eſt, a b c d, habeatq; latus a b duplum ferè quā a c: ſupponaturq; recta a b ſecundū poſitionē ſuperiorē, quæ in deſcriptione uerſus partes erit Boreales. Deinde diuidemus a b biſariam, & ad rectos angulos lineæ rectæ e f normā illi cōmenſuratam, & rectā adaptabimus: ita ut linea media e f ſua lōgitudine ſub una rectitudine, uſq; ad e g protrahat: ſumamusq; ab ipſo e uſq; ad g 34. partes tales, quales ſunt per lineam rectam g f centum triginta una & tertia cum duodecima: ſuper centroq; g per ſignū interſtitij, quod ab eo abeſt per lineā g k ſectionibus ſeptuaginta noue, circulū ſcribemus, q pro eo erit parallelo, qui per Rhodū tranſit, nempe h k l. Pro terminis uero lōgitudinis quę ex ſex horarū colligūtur interſtitijs ab utraq; parte k, ſumamus ſuper g f medij meridiani linea diſtantiā quatuor interſtitiorū, quæ in parallelo per Rhodum ſimiles ſint quinque, per ſeſquiquartam ferè rationes maximi circuli ad ipſum, talesq; decem & octo cōſtituemus ab utraq; parte puncti k, ſecundū circūferentiam h k l: habebimusq; ſigna, per quæ cōiungere oportebit ab g meridianos, qui tertię partis horarum interualla cōprehendant: ita ut g h m & g l n longitudinis terminent fines. Cōſequenter uero & parallelus qui per Thylem eſt, ſcribetur diſtantia quæ abſit ab g ſuper linea f g ſectionibus 52. ueluti o p q: æquinoctialis uero, ut ſimiliter diſtet à g per lineam f g ſectionibus 115. qui ſit r s t: oppoſitus uero per Meroēm & auſtraliſſimus, ut diſtet à g ſectionibus 131. cū tertia & duodecima, ueluti m u n. Ratio igitur ipſius r s t ad o p q colligetur quemadmodū 115. ad 52. ſecundum rationem parallelorū horum in ſphęra: quandoquidem qualium g s ſupponitur 115. taliū eſt & g p ſectionum quinquaginta duarum. Et quemadmodum ſe habet g s ad g p, ſic ſe habet circūferentia r s t ad o p q. Deprehēdetur autem & meridiani p k diſtātia, hoc eſt ea, quę ab parallelo, qui per Thylem tranſit ad illū qui eſt per Rhodum ſectionum 27. diſtātia uero k s, id eſt, à parallelo, qui per Rhodū ad æquinoctialem uſque, earundem ſectionum exiſtit 36. At diſtātia s u, hoc eſt ea, quę ab ęquinoctiali eſt ad oppoſitum ei, qui eſt per Meroēm, earundē 16. cum tertia & duodecima. Pręterea qualium eſt diſtantia p u, ſecundum latitudinem terrę cognitæ, ſeptuaginta nouem cū tertia et duodecima, aut integrarum octuaginta, talium erit & h k l media ſecundum longitudinem diſtantia, centum ſcilicet quadraginta quatuor, ſecundum ea, que demonſtrationibus ſupponuntur: eandem enim rationem fermè habent, quadraginta milia latitudinis, ad ſeptuaginta duo milia lōgitudinis, in parallelo, qui per Rhodū trāſit. Porrò & reliquos ſcribemus parallelos, ſi rurſus cētro g uſi fuerimus, & interſtitijs, quę diſtāt ab s æqualibus ſectionibus, ut expoſitum eſt, ab receſſibus æquinoctialis. Cæterum nō oportet ut eas lineas, quæ pro meridianis ponūtur, ad parallelum uſque m u n rectas ſcribamus, ſed ſolū uſq; ad æquinoctialem r s t: ac poſtea circunferentiam m u n diuidemus in æqualia, & numero paria ſegmenta, quæ attribuemus meridianis illis, qui per Meroē ſumūtur, ſectionesq; illas coniungemus, cūm meridianis, qui recte ſuper æquinoctialem incidūt, ut appareat, qualis ex inuerſione tranſſumpta, ſit ab altera ęquinoctialis parte et ad meridiem declinans poſitio, ueluti oſtendunt r x & t y lineę.

Demum

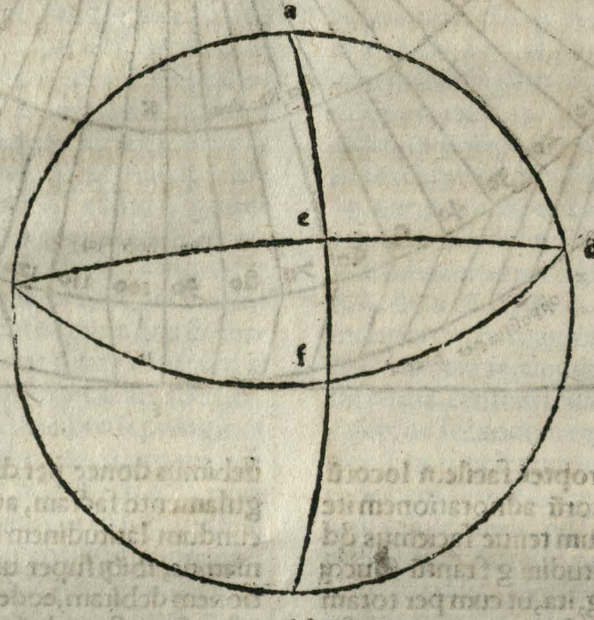


DEmum propter facilem locorũ ordinandorũ adnotationem iterum regulamẽtum tenue faciemus ꝗd æquale ſit longitudini g f tantũ illucq; firmabimus in g, ita, ut cum per totam longitudinem deſcriptionis circunferat̃, exacte rectis alterius lateris congruat meridianis, quo ſectio eius per medium cadat polum: latusq́ue hoc in ſegmenta, ſi ad g f pertinere debent, centum triginta & unam diuidemus, aut ſolum in ſegmenta cẽtum quindecim, ſi g ſ reſpiciant: numeroſque adnotabimus facientes initium à ſectione quę per æquinoctialem eſt: à quibus et parallelos ſcribi intelligere poſſumus, nedum meridianum, qui in deſcriptione eſt, in omnia ſegmenta diuidimus et ſignamus, inſcriptiones locorum, quæ ſuper ipſum caſurę ſunt confundamus. Partiemur igit̃ æquinoctialem in duodecim horarũ centũ octuaginta partes, numeroſq; apponemus, initium facientes à meridiano occidentaliſſimo, ac ſemper regulamenti latus ad oſtenſam longitudinis partem mouebimus donec per diuiſionem in regulamento factam, ad poſitionem ſecundum latitudinem ſignatam perueniamus, ibiq; ſuper unoquoque ſignationem debitam, eodem quo in ſphęra oſtenſum eſt modo faciemus.

In Caput uigeſimumquartum annot.

Docet Ptolemæus in hoc ultimo capite duplicem orbis in plano deſcriptionem. Priorem inuenit ex aſpectu ſphæræ motæ ſeu reuolutæ, in qua ſcilicet meridiani ſunt rectæ lineæ iuxta uiſam apparentiam ſphæræ reuolutæ. Alteram docet formare ex intuitu ſphæræ quieſcentis. Deſcriptio prima habet ſe in hunc modum. Fiat parallelogramum rectangulũ a b c d, cuius latus a b duplum ſit ad latus a c, diuidaturq;, parallelogramũ illud in duo æqua per lineam e f: & hæc eadem linea per tertiam ſui partem aut paulo amplius extẽdatur ultra e, ut ſcilicet e g habeat 34. partes tales, quales ſunt per lineam f g 131. & una tertia. Quod ſi certius efficies, ſi lineam f e diuiſeris in 97. partes & unam tertiam, hoc eſt, uiginti minuta, & ex illis accipies 34. partes, numerabiſq; ab e ſurſum, & ad finem earum facies punctum g polum mundi ſeptentrionalem repreſentantem. Reliqua fiant ut Canon præcipit & figura ocula-

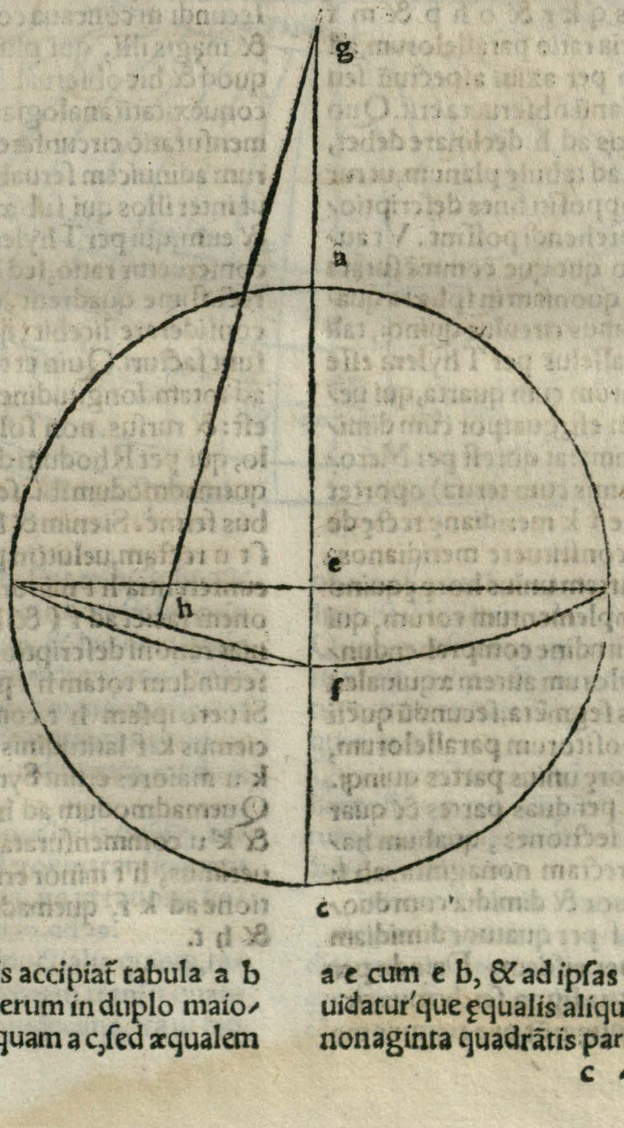
riter oſtendit. Quo autem commodius & expeditius imponas loca, facere oportet regulamentum, quod æquale ſit in lõgitudine lineæ g f & quod figatur in puncto g, ab unoq; latere ſic præcidatur, ut examuſsim applicari poßit reſtis meridianorum lineis. Deinde diuidatur hæc linea à g ad ſ in 115. æquales partes, qui ſunt gradus latitudinis, numerandi & ſignandi ab ſ ſeu æquinoctiali uerſus polum g. Reliquam uero portionem, quæ eſt ab ſ ad ſ diuide in 16. partes & unam tertiam. Deinde oportet diuidere æquatorem in 180. gradus, qui 12. conſtituunt horas, & numeri graduum ſignandi ſunt ab occaſu uerſus ortum, hoc eſt, ab r uerſus t. Cum itaque locum aliquem imponere uolueris, aduerte longitudinem & latitudinem eius: longitudinem numera in æquatore & ad finem eius applica regulamentum, deinde numera latitudinem in regulamento, & ad exitum eius erit ſitus loci propoſiti.



Pars ſecunda, huius ultimi capitis.

PORrò ſimiliorem etiam & magis cõmenſuratam deſcriptionem orbis, in tabula faciemus, ſi lineas meridianas imaginatione concipiamus, ad ſimilitudinem linearum meridianarum in ſphæra: ita ut aſpectus ſeu oculorũ axis in ſphęrę poſitionem penetret, et per ſectionem, quæ ad aſpectũ eſt meridiani, qui longitudinem terræ cognitæ in duas diuidit partes, & paralleli qui & ipſe bifariam ſecat eius latitudinem, necnon centrum ſphæræ, quo ex æquo termini oppoſiti uiſu cõprehendantur & appareant. Primũ igitur propter quantitatem inclinationis parallelorum circulorum, & per inciſionem ſignatam, & centrum ſphęrę erecti ad medium longitudinis meridianum plani, circulus intelligatur maximus, qui hemiſphęrium terminet apparens, a b c d: & ſemicirculus, qui hemiſphęriũ meridianũ bifariam diſpertit ſic, a e c: at ſectio, quę ad aſpectum huius eſt, et paralleli, qui bifariam ſecat latitudinẽ ſit ſignum e: ſcribaturq́ue per e circuli maximi iterum ſemicirculus rectus ad a e f c, qui ſit b e d, cuius planum per axim aſpectum ſeu uiſus ſubijci conſtat. Inde cicunferentiæ e f partes ſumãtur uiginti tres & ſemis cum tertia, tot enim diſtat ęquinoctialis ab eo qui per Syenem eſt, qui maximus ferè conſtituitur latitudine: ſcribaturq; per f ſemicirculus ęquinoctialis b f d, & tunc inclinatũ apparebit æquinoctialis planum,

num, necnon reliquorũ parallelorum, ad illud quod eſt per axem aſpectuum ſeu uiſus, quum circũferentia e f partium exiſtat uiginti triũ ſemis cum tertia. Intelligantur itaq; a e f c & b e d rectæ pro circũferentibus b e, rationẽ habẽtibus ad e f, quã 90. ad 23. dimidium & tertium, & producta c a cadat in centrũ: in quo ſcribatur b f d circuli ſegmentum, iuxta g. Sitq; nunc propoſitum ut ratio inueniatˀ g f ad e b. Iungatur itaq; f b recta quæ bifariam diuidatur in h, cõiungatur etiam h g, nempe ut perpendicularis ad b f fiat. Quoniam igitur qualium eſt b e recta nonaginta talium ſupponitur e f uiginti trium & ſemis cum tertia eorundem, erit & b f ſubtenſa nonaginta triũ cum decima. Angulus uero ſub b f e talium centum quinquaginta cum tertia, qualium duę rectę trecentarum ſexaginta: reliquus uero angulus ſub h g t eorundem uigintinouem cum tertijs duobus ac ideo ratio g f eſt ad f h eadẽ, quæ 180. ſemis cum tertia ad 46. & ſemis cum uiceſima: & qualium eſt h f recta 46. ſemis cum uiceſima, taliũ b e recta nonaginta: ita ut qualium eſt e b recta 90. eorũdem eſt f e 23. ſemis cum tertia, ac ideo qualium eſt e b recta nonaginta, talium habebimus & g e rectam 181. ſemis cũ tertia. Signumq; g in quo omnes ſcribantur paralleli in deſcriptione plana.

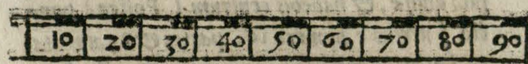


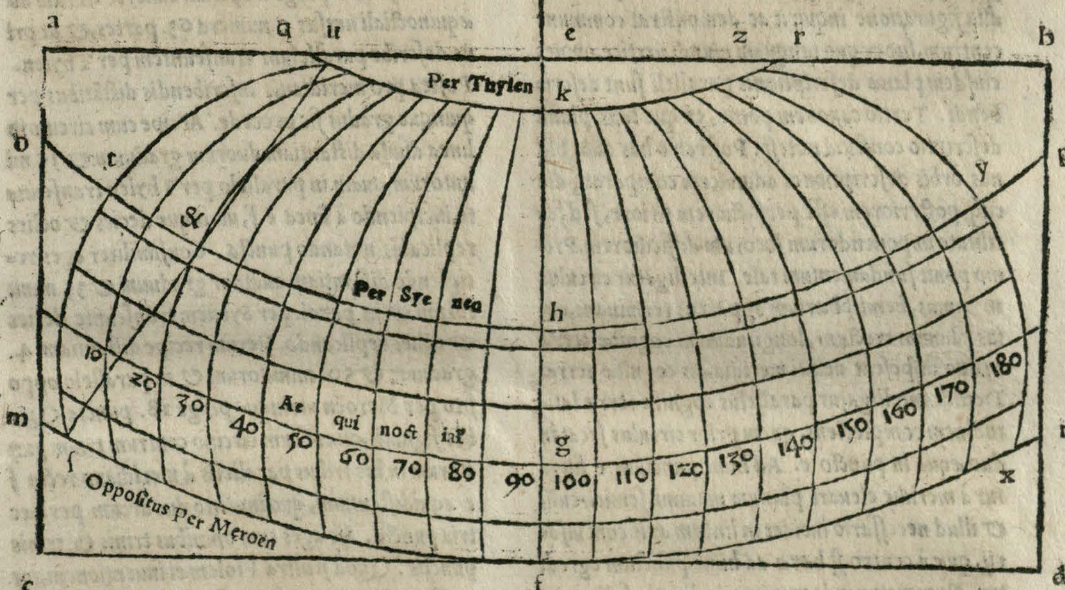
His præmiſſis accipiatˀ tabula a b c d, quæ iterum in duplo maiorem habeat a b quam a c, ſed æqualem a e cum e b, & ad ipſas rectã e f: diuidatur'que ęqualis aliqua e f recta in nonaginta quadrãtis partes, accipianturq;

turq; f g partes ſedecim cum tertia & duodecima, g h uero partes 23. ſemis cum tertia, at g k earundem 63. ſuppoſitoq; g pro æquinoctiali, erit h nota. per quã ſcribetur qui per Syenem eſt, et medius ferme latitudinis parallelus. F uero nota erit, per quam ſcribetur ille, qui auſtralem terminat finem. K autem, per quam ſignabitur ille, qui poſitionem finit ſeptentrionalem, caditq; per inſulam Thylen. Deinde linea e f producatur uſque ad l, ita quod tota linea f e l contineat earundem ſectionum 181. dimidiam cum tertia, aut 180. tantum, nam propter hoc deſcriptio nil notatu dignum uariabit, in cẽtroq; l & interuallis f & h & k circũferentias ſcribemus q k r & o h p & m f n, & ſic propria ratio parallelorum, ad inclinationem per axim aſpectuũ ſeu uiſus ſuper planũ obſeruata erit. Quoniam & hic axis ad h declinare debet, & rectus eſſe ad tabulę planum, ut rurſus ex æquo oppoſiti fines deſcriptionis uiſu comprehendi poſſint. Vt autem longitudo quoque cõmẽſurata ſit latitudini (quoniam in ſphæra qualium eſt maximus circulus quinq;, talium ferme parallelus per Thylem eſſe colligitur duarum cum quarta, qui uero per Syenem eſt, quatuor cum dimidia & duodecima: at qui eſt per Meroem quatuor ſemis cum tertia) oportet ex utraq; parte f k meridianę rectę decem & octo conſtituere meridianos, per tertiam partem unius horę ęquinoctialis, ad complementum eorum, qui ſub tota longitudine comprehenduntur. Semicirculorum autem æquiualentia accipiemus ſegmẽta, ſecundũ quẽlibet trium expoſitorum parallelorum, tertię partis horę unius partes quinq;. Et à k quidem per duas partes & quartam faciemus ſectiones, qualium habebamus e f rectam nonaginta: ab h uero per quatuor & dimidiã cum duodecima, & ab f per quatuor dimidiam cum tertia ſuper eiſdem. Deinde per æquiualentia tria ſigna ſcribemus circunferentias, quę erũt pro reliquis meridianis, tanquam quæ totam terminet longitudinem ſ t u & x y z. Adimplebimus & eas quoque, quę pro cæteris erũt parallelis, rurſus centro l utentes, diſtantia uero pro fiendis ſectionibus, ſuper linea f k iuxa diſtantias eorum ad æquinoctialem. Quod uero talis deſcriptio ſphæricæ formæ ſimilior ſit quàm prior, per ſeſe patet. Quoniã ſi ſphæra fixa maneat, & non circumuoluatur, quod & tabulæ cõtingit neceſſario, quum per medium deſcriptionis uiſus cõſtituitur, unus quidem medius et meridianus per axem aſpectuũ ſeu uiſus in planũ cadens, imaginationem rectę prębet lineę: q̃ uero ex utraque huius parte ſunt omnes, ad ipſum ſecundum concaua conuerſi apparet, & magis illi, qui plus ab eo diſtant: quod & hic obſeruabitur, cum decenti conuexitatũ analogia: pariter & commenſuratio circunferentiam parallelorum adinuicem ſeruabitur, non ſolum ut inter illos qui ſub æquinoctiali ſunt & eum, qui per Thylem trãſit, propria conſeruetur ratio, ſed & in alijs, ut quã rectiſſime quadrent, quemadmodum conſiderare licebit, ijs qui periculum ſunt facturi. Quin et totius latitudinis ad totam longitudinem ratio ſeruãda eſt: & rurſus, non ſolum illo parallelo, qui per Rhodum deſcribendus eſt, quemadmodum ibi, ſed planè in omnibus ferme. Si enim & hic producamus ſ t u rectam, ueluti in priori figura, circunferentia h t minorem uidelicet rationem faciet ad f ſ & k u quam conueniat rationi deſcriptionis huius: ita ut ſecundum totam h t patiatur defectũ. Si uero ipſam h t commenſuratam faciemus k f latitudinis diſtantiæ, f ſ & k u maiores erunt Symmetrijs, ad f k, Quemadmodum ad h t. Si autem f ſ & k u commenſuratas ipſi f k ſeruauerimus, h t minor erit commenſuratione ad k f, quemadmodum ad k u & h t.

Ex his

EX his igitur modus iſte priorē prçcellit, à priori uero in facilitate deſcriptionis ſuperatur. Quoniā illic quidem, ab regulę circunductione & trāslatione, quum ſolum unus deſcriptus erit parallelus, ac diuiſus, ſingula loca ſuo ordine collocari poterūt: quod in deſcriptione iſta non tam facile fieri poteſt, propter meridianarum linearū ad mediū inflexiones, & quia omnes circulos ſingulatim inſcribere neceſſe eſt, necnō poſitiones, quæ inter laterculos cadūt, ad tota amplectentia latera, per partes ſignatas ratiocinatione cōiecturare.





Quæ quum ita ſint mihi & hic, & ubiq;, quod melius eſt, licet ſit laborioſius, deteriori tamen, & faciliori præferendum erit: ambos tamen ſimul ita ordinatos modos, obſeruandos eſſe cenſeo eorum hominū gratia, qui propter facilitatem, ad expeditiorem modum ſunt procliuiores.

Qualium eſt æquinoctialis quinq;, talium eſt qui per Meroēm tranſit quatuor & ſemis cū tertia, ita ut rationē habeat ad eum, quam 30. ad 29.

Qualium eſt æquinoctialis quinq;, talium eſt, qui per Syenem tranſit quatuor & ſemis cum duodecima, ita ut rationem ad eum habeat, quam 60. ad 55. hoc eſt duodecim ad undecim.

Qualium eſt æquinoctialis quinq;, talium eſt, qui per Rhodum ſcribit quatuor, ut ad eum rationē habeat ſeſquiquartam.

Qualium eſt æquinoctialis quinq;, talium eſt, qui per Thylem tranſit duarum cum quarta, ut rationē ad eum habeat, quam 20.9.

In ſecundam huius capitis partem.

Proponit Ptolemæus in huius ultimi capitis ſecūda parte, alteram orbis in plano deſcriptionem, quæ ſcilicet fit ex intuitu ſphæræ quieſcentis, & eſt ſphæricæ figurationi longe ſimilior quā prior.

Nam

Nam lineæ meridionales formantur iuxta apparentiam meridianarum linearum, quæ in ſphærica ſcribuntur ſuperficie. Hæc autem apparentia fit, ſi firmetur ſphæra atque quieſcat, & aſpectuum ſeu coni uiſorij axis conſtituatur in recta linea quæ ex centro ſphæræ educitur ad commune ſectionis punctum meridiani ſecantis cognitæ terræ longitudinem in duo æqua & ipſius paralleli latitudinem eiuſdem cognitæ terræ bifariam diſpeſcentis, hoc eſt, ut oculus mediet inter centrum & ſectionem illam meridiani & paralleli in medio habitabilis terræ ſe mutuo ſecātium. Proinde ut Parallelorum inclinationis formula, ex tali inſpectione nobis apparet, congrua figuratione exprimatur, ponit Ptolemæus fundamentum quoddam, ex quo conſurgit huiuſmodi deſcriptionis machina. Poſt hæc ex alia figuratione inquirit ac demonſtrat commune centrum, ſuper quo tanquam mundi uertice, omnes eiuſdem planæ deſcriptionis paralleli ſunt deſcribendi. Tertio canonem ponit, ex quo talis plana deſcriptio conſtitui poteſt. Poſtremo has duas planas orbis deſcriptiones adinuicem comparat, dicitq; poſteriorem eſſe perfectiorem priore, ſed facilitate imponendorum locorum difficiliorem. Primo ponit fundamentum tale. Intelligatur circulus maximus, hemiſphærium apparens terminans, cuius planum erectum, longitudinem cognitæ terræ in duo diſpeſcat ueluti meridianus cognitæ terræ. Deinde intelligatur parallelus cognitæ terræ latitudinem complectens, quem prior circulus ſecat in duo æqua in puncto e. Ad hunc punctum e fingatur à meridie eleuari planum maximi ſemicirculi, & illud neceſſario incidet in lineam axis coni uiſorij, quæ à centro ſphæræ ad hunc punctum egreditur. Numeretur inde maxima declinatio ſolis, nempe 23. gradus & minuta 50. quibus æquinoctialis elongatur ab iſto parallelo tranſeunte per Syenē, qui maximus ferè conſtituitur latitudine inter parallelos, & ad finem horum graduum ſignetur f, ſcribatur'que per ipſum ſemicirculus æquinoctialis. Itaque planum æquinoctialis & plana aliorum parallelorum, inclinata iam apparebunt ad planum ſemicirculi per e tranſeuntis. His demonſtratis, docet ultrà Ptolemæus, quomodo quædam circunferentiæ pro rectis intelligantur lineis, & quo pacto cētrum g ſuper quo paralleli omnes ſcribantur, inueniatur. Cæterum proiectionem terræ habitabilis in plano, ſecūdum lineas arcuales tam meridianas quàm parallelas, ſic efficies. In plano deſcribe duo quadrangula, rectangula & æquilatera a c e f & e f b d. Lineam e f diuide ſeorſum in 90. partes æquales. Præterea eandem lineam e f, extende ultra e ſecundum quantitatem lineæ e f, cui adde unam partē & 50. minuta lineæ ſeorſum diuiſæ, & habebis centrum l. Poſteà à puncto f uerſus e numera 16. partes & 25. minuta, & fini huius immitte pedem circini & reliquū extende in l centrū & deſcribe æquinoctialem. Rurſum ab æquinoctiali recenſe 23. partes & 50. minuta & immiſſo pede circini in finem eius & altero extenſo in l pinge tropicum cancri. Iterum ab æquinoctiali uerſus e numera 63. partes, & ut prius deſcribe parallelum tranſeuntem per Thylen. Poſtea pro meridianis inſcribendis diſtātibus per quinque gradus ſic procede. Accipe cum circino in linea diuiſa diſtantiam duorum graduum & 15. minutorum, quam in parallelo per Thylen tranſeunte, incipiendo à linea e f, utrinque decies & octies replicabis, notando puncta. Conſimiliter ages recipiendo diſtantiam quatuor graduum & 35. minutorum & in paral. per Syenem tranſeunte decies & octies replicando. Iterum recipe diſtantiam 4. graduum & 50. minutorum & in parallelo oppoſito per Meroën utrinque pinge 18. puncta. Quibus ſignatis, quære cum circino centrum trium punctorum in his tribus parallelis à meridiano recto f e æquidiſtantium, quo inuento duc arcum per hæc tria puncta. Sic ages cum omnibus trinis & trinis punctis. Quod ſi ultra Ptolemæi inuentionem, terræ figurationem uerſus auſtrum extendere uolueris, deſcribe primo parallelum diſtantem ab æquinoctiali 30. gradibus, quem diuides ſicut oppoſitū ſuum uerſus aquilonem. Secundo deſcribe parallelum ab æquinoctiali per 40. gradus diſtantē, quem diuides ſicut oppoſitum ſuum, deinde quære centra hinc inde & comple priores meridianos.

Primi libri finis.

CLAVDII PTOLEMAEI GEOGRAphicæ enarrationis.

LIBER II.

Hæc in ſecundo continentur Libro.

Prologus particularis enarrationis.
Expoſitio occidẽtalioris Europę partis, ſecundũ ſubiectas ſedecim prouincias uel præfecturas.
Hyberniæ inſulæ Britannicæ.
Albionis inſulæ Britannicæ.
Hiſpaniæ Beticæ.
Hiſpaniæ Luſitaniæ.
Hiſpaniæ Tarraconenſis.
Celtogalliæ Aquitaniæ.
Celtogalliæ Lugdunenſis.
Celtogalliæ Belgicæ.
Celtogalliæ Narbonenſis.
Germaniæ magnę.
Rethiæ & Vindeliciæ.
Norici.
Pannonię ſuperioris.
Pannonię inferioris
Illiridis Liburniæ.
Dalmaciæ.

Et hæ prouinciæ explicantur quinq; tabulis.

In tabulis autem hæc potiſſimum obſeruantur.

Definitio.
Promontoria.
Inſulæ.
Fluuiorum ſitus.
Littoralis deſcriptio.
Pelagorum nomina.
Montes.
Flumina.
Paludes.
Prouinciarum nomina.
Regiones ſeu gentes.
Inſcriptiones
Supraſcriptiones.
Ciuitates inſignes.
Ciuitates ſecundæ.
Ciuitates tertiæ.

CAPVT I.

Prologus.

QVAE igitur uniuerſaliter circa Geographiam ſint obſeruanda, conſequenterq;, quo pacto deſcriptio ex hiſtoria, uſq; huc cognitarum terræ partium emendari poſſit, hoc eſt, noſtri orbis, tam in Symetria locorũ inuicem, quàm figura, ut quàm maxime deſcriptioni in ſimilitudine & modo cõueniant, hucuſq; nobis ſit præfiguratũ. Nunc uero particularem inchoabimus expoſitionem, illud præmittentes: Cenſendum eſſe, particulares exploratorum locorum deſcriptiones quum in longitudine tum in latitudine, quàm maxime propter cognitionis aſſiduitatem ad ueritatem accedere, ac ideo etiam, quod ita omnes concordent traditiones. Quę uero non eodem modo, propter raritatẽ, peragrata ſunt, nec ob incertitudinem hiſtorię cognita, exactiſſime conſiderari debere, ſecundum propinquitatem poſitionum, & figurationem eorum locorũ, quę certiori fide ſunt deprehenſa, quo nihil nobis ex ijs quæ ad complementum totius orbis ordinanda ſunt, imperfectum habeat modum. Quapropter & partiũ poſitiones ſuper ſingulis locis in exterioribus ſpaciorum appoſuimus particulis, modo regulari: longitudinem tamen latitudini præpoſuimus, ut ſi emendationes aliquæ, ab hiſtoria certiori inciderint, in reliquis ſpaciorũ paginis aſcribi poſſint. Porrò & eum in deſcriptione elegimus ordinem, ut ubiq; facilitatis curam gereremus, hoc eſt, ut à dextra trãſitum faceremus, ab ijs quæ iam ordinata ſunt, ad ea quæ nondum ſub manum uenerunt. Hoc autẽ fiet, ſi borealiora prius quàm auſtraliora deſcribãtur, occidentalioraq; antequàm orientaliora. Quoniam ad deſcribentium oculos, in ſuperiori nobis loco, borealiora conſtituuntur, in dextra uero orientaliora or-

bis, tam in ſphæra quàm in tabula: ac ideo quæ in Europa ſunt, prius collocauimus, quam & nos à Libya, Herculeo diuidimus freto, ab Aſia uero pelago interiacenti, ac Palude Mæoti, nec non flumine Tanai, ac eo meridiano, qui ad terram protēditur incognitam. His reliqua quæ per Libyā ſunt adnectimus, quam etiā ab Aſia diuidimus, poſt maria quę iuxta Praſſum Aethiopię ſunt promontorium, uſq; ad ſinum Arabicum, ipſo ſinu Arabico ac Iſthmo, qui ab eius ſeceſſu, iuxta Heroum ciuitatem ad noſtrū uſq; pertingit mare, Aegyptumq; diſterminat ab Arabia & Iudæa, ne Aegyptum diſtrahamus, ſi Nilum ſtatuerimus terminum. Et quia commodius eſt, continentes, cum ita euenit, fretis potius quàm fluminibus terminari. Reliqua uero quę per Aſiam ſunt, eodem ſubiungemus propoſito, tam per continentē unumquemq; in partibus eius ad terram totam, quàm orbem uniuerſum, quo ad partes ipſas, hoc eſt, ut iterū regiones borealiores & occidentaliores, primo ſcribamus, necnon adiacentia eis maria ac inſulas, cum ſpecie uniuſcuiuſq; digniori, ſed & partes illas prouinciarum, ſeu præfecturarum, diſcernemus circumſcriptione, expoſitionem iuxta promiſſionē, q; ab initio fecimus continuantes, ſolum tamen quantum ad cognitionem localem, & ordinem profuerit, diffuſam circa ſingulares gentium mores, hiſtoriam prętermittemus: præter quā ſi ea, de quibus antea nobis ſermo fuit, breui & neceſſaria indiguerint adnotatione. Proinde talis expoſitionis modus, cuilibet facultatē præſtabit, ut uel unam ſeu plures prouincias, aut prefecturas deſcribere poſſit, ſecundum quod tabularum congruerint dimenſionibus, cum decenti ratione, & figuratione eorum quę ſub unaquaq; tabula comprehendi poſſunt, ad inuicem, iuxta eundem fiendi ordinis modum. Prętérea nil admodum referet, ſi ęquidiſtātibus uſi fuerimus meridianis lineis, rectis quoq; parallelorum, dummodo ſolum partes diſtantiæ meridianorum eam rationem ſumant ad diſtātias parallelorum, quam maximus habet circulus ad illum parallelū, qui in tabula hac medius erit. His itaque definitis, particularem iam inchoabimus expoſitionem.

Prologi finis.

HIBERNIAE INSVLAE ſitus. Caput II.

Tabula prima Europæ.

Ibernia, Plinio Iuuerna, nunc Irlandia dicitur: eis uulgo Ireland, Anglorum regi paret.

SEPTENTRIONALIS lateris deſcriptio, quod ab hyperboreo Oceano alluitur.

Boreum promontorium. 11 :61 0
Venicniũ Promont. 12 50:61 20
Viduæ flu. oſtia 13 :61
Argitę flu. oſtia 14 30:61 30
Robogdiũ Promont. 16 20:61 30

Occidentale latus incolunt Venicnij, Deinde reliquum & Orientale Robogdij. Deſcriptio aũt lateris Occidentalis, quod ab Occidẽtali Oceano alluitur

Poſt Boreum promõtorium quod eſt 11 :61
Rauij flu. oſtia 11 20:61 20
Nagnata urbs inſignis *Magnata legimus in codice manu ſcripto* 11 15:60 15
Libnij flu. oſtia 10 30:60
Auſobæ flu. oſtia 10 30:59 30
Seni flu. oſtia 9 30:59 30
Dur flu. oſtia 9 40:58 40
Ierni flu. oſtia. 8 :58
Notium promont. *Cabo de Mar.* 7 40:57 45

Poſt Venicnios idem habitãt latus Erdini ſub quibus Nagnatæ, Deinde Autini, *Auteri, ſi uerus eſt Græcus codex.* Poſt quos Gangani Sub quibus Vellabori

Meridionalis reliqui lateris ſequit̃ deſcriptio, cui Vergiuius adiacet Oceanus

Poſt Notium promont.
Dabronę flu. oſtia 11 15:57 0
Birgi flu. oſtia 12 30:57 30
Hieron uel Sacrum promontorium 14 :57 30

Habitant idem latus poſt Vellabros Vterni ſupra quos Vodię, & q Orientaliſſimi ſunt Brigãtes. *Vbi hodie Ganaſorda ciuitas.*

Orięntalis lateris deſcriptio, cui adiacet Oceanus, qui uocatur Hibernicus

Hoc ſacrum promontorium *Salanga, mons domini, monaſterium à S. Dominico conſtructum* quod eſt 14 :57 30
Modoni flu. oſtia 13 40:58 40
Manapia urbs (*Waterford*) 13 30:58 40
Obocę flu. oſtia 13 12:59
Eblana ciuitas 14 :59 30 *Dublina hodie Hiberniæ Metropolis, uulgo Deuillin.*
Bubindæ flu. oſtia *Slayne.* 14 40:59 40
Iſamniũ promont. 15 :60
Vinderij flu. oſtia *Drodagh ciuitas.* 15 :60 15
Logię flu. *Bone flu.* 15 20:60 40
Poſt hęc Robogdium eſt promont.

Idem habitant latus poſt Robogdios Darini. Sub quibus Voluntij *Vsluntij.* Deinde Blani *Ebdani.* Poſt Cauci. Sub q̃bus Manapij. Poſt Coriondi ſupra Brigantes.

Ciuitates mediterraneę hæ ſunt

Regia *Rigia.* 13 :60 20
* Rheba 12 :59 45
Laberus 13 :59 15
Macolicum 11 30:58 40
Regia altera 11 :59 30
Dunum 12 20:58 45
* Iuernis 11 :58 10

Hibernię ſuperiacent quinq; Inſulę Ebudæ nomine *Hæbudes Plinio.* Quarum occidentalior uocatur

Ebuda 15 :62

Deinde quę ad ortum magis extenditur ſimiliter

Ebuda 15 40:62 0
Poſtea Ricina *Ricnea Plinio.* 17 :62
Poſt Maleos 17 30:62 10
Poſt Epidium 18 30:62 0

Iuxta orientalem plagam Hiberniæ, inſulę hę ſunt

Monaœda *Monarina.* 17 40:61 30
Mona inſula *Man uulgo* 15 :57 40
Edri quæ deſerta eſt *Andros Plinio.* 15 :59 30

Limni quę deſerta eſt *Silimnus Plinio.*
15 :59

ALBIONIS INSVLAE Britanniæ ſitus. Cap. III.

Tabula prima Europæ.

Anglia nunc dicitur uulgo Englond, prius Loëgria. Deinde Scotia, uulgo Schotland, Albania prius & Caledonia, Ruſo Britannia ſecunda.

SEptētrionalis lateris deſcriptio, q̃d alluit Oceanus, qui uocatur Deucalledonius.

Nouantũ Cherſoneſus, & eiuſdem nominis promontoriũ. 21 :61 40
Rerigonius ſinus 20 30:60 45
Vidogara ſinus 21 20:60 30
Clota æſtuarium *Glota Tacito.* 22 15:59 40
Lelannonius ſinus *Lemannonius in antiquo exemplari.* 24 :60
Epidium promont. 23 :60 40
Longi flu. oſtia 24 30:60 40
Itys flu. oſtia 27 :60 40
Volſas ſinus 29 :60 30
Nabæi flu. oſtia 30 :60 30
Taruedum quod & Orcas promontorium *Finis Scotiæ dicitur.* 31 20:60 15

Occidētalis lateris deſcriptio q̃d Ibernicus ac Vergiuius alluit Oceanus.

Poſt Nouantum Cherſoneſum *Cockermonth ibi* quę habet 21 :61 40
Abrauanni flu. oſtia 19 20:61
Iena æſtuarium 19 :60 30
Deuæ flu. oſtia *Dee uulgo.* 18 :60
Nouij flu. oſtia *Cloit.* 18 20:59 30
Ituna æſtuarium 18 30:58 45
Moricambe æſtuariũ 17 30:58 20
Setantiorum portus 17 20:57 45
Beliſama æſtuarium 17 30:57 20
Seteia æſtuarium 17 :57
Tiſobis flu. oſt. *Cõwey.* 15 40:56 20
Ganganorum promont. *Bangar.* 15 :56
Stuccię flu. oſtia *Seynt.* 15 20:55 30
Tuerobis flu. oſtia *Abdeuy* 15 30:55 10
Octapitarum promõt. *S. Dauid, Menenia.* 14 20:54 30
Tobij flu. oſtia *Touue oppidum.* 15 30:54 39
Ratoſtathybij flu. oſtia *Vſta, Vſk.* 16 30:54 30
Sabriana æſtuarium *Sabrinam fluuium Cor. Tacitus lib. 12 alij Sabrinam, uulgo Seuerne.* 17 20:54 30
Vexalla æſtuarium 16 :53 30
Herculis promont. 14 :53
Antiueſtęum promontoriũ, quod etiã dicitur Boleriũ *Belerium Diodoro, uulgo S. Burien, in Cornubia ſiue Cornualla.* 11 30:52 30
Dammoniũ quod etiam dicitur Ocrinum promont. 12 :51 30

Reliq Meridionalis lateris deſcriptio, quod Britannicus Oceanus alluit

Poſt Ocrinum promontorium. *Mons S. Michaëlis.*
Cenionis flu. oſtia 14 :51 45
Tamari flu. oſtia *Tone* 15 40:52 10
Iſacæ flu. oſtia *Ex uulgo* 17 :52 20
Alaunij flu. oſtia 17 40:52 40
Magnus portus *Portiſmonth, uel portus Hamonis, ubi ciuitas Sonthampton.* 19 :53 0
Triſantonis flu. oſtia 20 20:53 0
Nouus portus 21 :53 30
Cantiũ promont. *Cantia regio, uulgo kent, ubi ciuitas Cãtuaria, uulgo Cãterbury & Cantelburg.* 22 :54

Orientalis deinde ac auſtralis plagę latera, quę Germanicó alluunt Oceano deſcribuntur.

Poſt Taruedum quod & Orcas promont. quod iam dictum eſt
Viruedrũ promont. 31 :60
Veruuium promont. 30 50:59 40
Ileæ flu. oſtia 30 :59 40
Ripa alta *Roxenburg* 29 :59 40
Loxę flu. oſtia *Fyrth fl.u.* 28 30:59 40
Varar ęſtuariũ *Funbor* 27 30:59 30
Tuæſis aſtuarium *Tueſis flu. Tuuede iuxta quem Bernicia munitiſsimum oppidũ regis Anglorum, in finibus Scotiæ, uulgo Berwick.* 27 :59

Celnij

Celnij flu. oſt. *Ale uulgo* 27 :58 45

Taizalum promont. 27 30:58 30

Diuę flu. oſtia *Wäſpeck* 26 :58 40

Taua æſtuarium *Tynemouth* 25 :58 30

Tinæ flu. oſtia *Tyne uulgo* 24 :58 30

Boderia æſtuarium *Bodotria Tacito.* 22 30:58 45

Alauni flu. oſtia *Northtyne.* 21 40:58 30

Vedræ flu. oſtia *Were uulgo* 20 10:58 30

Dunum ſinus *Doram ciuitas.* 20 45:57 30

Gabrãtuicorum portuoſus ſinus *Geſboro.* 21 :57 0

Ocelum promont. 21 15:56 40

Abi flu. oſtia *Humber flu. uulgo dictus, totius Angliæ maximus.* 21 :56 30

Metaris ęſtuarium 20 30:55 40

Gariẽni flu. oſt. *Grent.* 21 :55 20

Extenſio 21 15:55 6

Idumanij flu. oſtia 20 :55 10

Iameſa æſtuarium *Tameſis flu. Cæſari: hodie Thamis. Rotheſtre, ſiue Roſenſis ciuitas in eius eſt ripa poſt Londinum.* 20 30:54 30

Poſt quam Cantium eſt promont. 22 :54 0

Iuxta Septẽtrionale latus ſub Cherſoneſo eodem appellati nomine Nouantę habitãt apud quos urbes hæ.

Lucopibia 19 :60 20

Retigonium 20 10:60 40

Sub ijs Selgouæ, apud quos urbes hę.

Carbantorigum 19 :59 20

Ooxellum 18 30:59 20

Vxellũ alijs dicta, hodie Ceſtria, uulgo Cheſtre, Weſtcheſtre, Caërlegion, Caërthleon, Legeceſtria, urbs legionum caërchle.

Corda 20 :59 40

Trimontium *Adrianopolis ab alijs eſt dicta.* 19 :59 0

His uerſus ſolis ortum magis ſeptentrionales Damnij ſunt, in quibus urbes hę

Colania 20 30:59 10

Vanduara 21 40:60 0

Coria 21 30:59 20

Alauna 22 45:59 20

Lindum 23 :59 30

Victoria 23 30:59 0

Gadini uero magis ſeptentrionales, Otadeni autem magis auſtrales ſunt in quibus urbes hæ

Curia 20 10:59 0

Bremenium 21 :58 45

Poſt damnios uerſus ſolis ortũ magis ſeptentrionales, quaſi ad ortũ uergentes ab Epidio promõtorio, Epidij ſunt. Poſt quos Cerones. Poſt oriẽtaliores Creones. Deinde Carnonacæ. Deinde Carini. Et orientaliores ultimiq; Cornabij. A Lelãnonio autem ſinu uſq; ad æſtuarium Varar, ſunt Caledonij. Et ſupra eos Caledonia ſylua. Quibus magis orientales ſunt Cantę. Poſt quos Logi, coniuncti Cornabijs. Et ſupra Logos Mertæ ſunt. Sub Caledonijs autem Vacomagi.

Apud quos hę ſunt urbes.

Banatia 24 :59 30

Tamia 25 :59 20

* Alata caſtra *Caſtrũ puellarum, uulgo Edenburgh Scotiæ regia.* 27 15:59 20

Tueſis *Berwyk.* 26 54:59 10

Sub ijs, qui magis occidẽtales ſunt habitat Vennicones In quibus urbs,

Orrea. *Neucaſtel, Moncaſtre, ubi carbonum copia.* 24 :58 45

Deinde q̃ magis oriẽtales ſunt, Tęxali Et urbs

Deuana *Vrbs Bebbe, Banburg, Bebanburgh, Bobcite.* 26 15:59 45

Rurſus autẽ ſub Elgouis & Otadinis, ad utraq; maria habitant Brigãtes. In quibus urbes

Epiacum 18 30:58 30

Vinnouium 17 30:58 0

* Caturactonium *Caërlcil, Caërdulia, Lugubalia.* 20 :58 0

Calatum 19 :57 45

Iſurium 20 :57 40

Rigodunum 18 :57 30

Olicana *kirkbi.* 19 :57 30

* Eboracum *York uulgo, Eboracenſis metropolis, Caërbranck.* 20 :57 20

Et Legio ſexta Nicephorica

Camun lodunum *Camulodunum Tacito.* 18 15:57 0

Apud hos penes ſinũ portuoſum Pariſi Et urbs
Petuaria 20 40:56 40
Sub ijs & Brigantibus habitant, magis ad occaſum tendẽtes, Orduices Penes quos urbes
Mediolaniũ *Mãcheſter.* 16 45:56 40
Brannogenium 16 :56 15
Hís uero magís orientales ſunt Cornabij In quibus urbes
Deuana *Duana caſtra, uulgo Doncaſtre.* 18 30:55 0
Et legio uigeſima Nicephorica
Viroconium 16 45:55 45
Poſt hos Coritani In quibus urbes
Lindum *Lincolnia, Lindecolinum, uulgo Lyncoln.* 18 40:55 45
Rage *Notingham.* 18 :55 30
Deinde Catyeuchlani. In quib. urbes
Salinæ *Sanctus Albon.* 20 10:55 40
Vrolanium *Verulanum* 19 20:55 30
Pos hos Simeni. Apud quos urbs
Venta 20 30:55 20
Et magis orientales penes Iameſam æſtuariũ Trinobãtes ſunt. *Trinobates Cæſar appellat.* In quibus urbs
Camudolanum 21 :55 0
Colcheſtre, Caercolden. Eſt hodie Angliæ ciuitas Vinceſtria, uulgo Vuincheſtre, quæ Camulodunũ, eadem & Venta olim uocata eſt, ſed ſita eſt ad meridiem iuxta Magnum portum.
Iterũ ſub dictis populis maxime occidentales ſunt Metæ, *aliter Dimetæ.* In quibus urbes
Luentinum *Powesland.* 15 45:55 10
Maridunũ *Caermarden.* 15 30:54 40
Hís magís orientales Sylires ſunt *Syluræ.* In quibus urbs
Bullæum *Vuitlan.* 16 20:55 0
Poſt quos Dobuni, & urbs
Corinium *Claudiana caſtra, Claudioceſtria, Glouceſtre.* 18 :54 10
Poſt Atrebatij, & urbs
Caleua *Oxonia, uulgo Oxforde, Oxenford.* 19 :54 15
Poſt quos maxime orientales Cantij In quibus urbes
Londinium *Londinum, Londres, London.* 20 :54 0
Daruernum 21 :53 40
Doucr portus ubi in Galliã traijcitur, iuxta cuius mediterraneis Cantuaria metropolis, uulgo Canterbury. Canterburg. Caerkent.
Rutupiæ 21 45:54 0
Rutepi portus, Rutipe, Reptaceſtre, Sandicus portus, uulgo Sandwich.
Rurſus Atrebatijs & Cantijs ſubiacẽt Regni, Et urbs
Neomagus *Chicheſtre, Ciſſanceſtre, Caerrei.* 19 43:53 40
Dobunis uero ſubiacent Belgę Et urbs
Iſchalis *Ilcheſtre.* 16 40:53 30
Aquæ calidæ *Bathe.* 17 20:53 40
Venta *Briſtoun.* 18 40:53 30
Deinde uerſus occaſum & auſtrũ Durotriges ſunt. In quibus urbs
Dunium *Dorkinga, Dorceſtre,* 18 :52 40
Poſt quos maxime occidẽtales Domnonij *Dunmonij, Denouia prouincia, Denonshire.* In quibus urbes
Voliba *Bodman* 14 45:52 20
Vxella *Krekhornwel.* 15 :52 45
Tamare *Tanerſtok.* 15 :52 15
Iſca *Exceſtre.* 17 30:52 45
Legio ſecunda auguſta *Leskerd.* 17 :52 36
Inſulæ autem adiacent Albioni iuxta Orcada promont.
Ocitis inſula 32 40:60 45
Dumna inſula 30 :61 0
Supra quã Orcades inſulæ ſunt, numero triginta circiter, *Earum Hetlandia maxima. in qua ciuitas epiſcopalis Orcada.*
Quarum medium gradus habet 30 :61 40
Et ſuper ipſas Thyle eſt, *Iſlãdia hodie dicitur. ſub rege Daniæ. duo in ea epiſcopia Holen & Schalholtẽ* cuius inſulæ pars quæ maxime ad occaſum tendit gradus habet 29 :63 0
Quę maxime ad ortũ 31 40:63 0
Quæ maxime ad arctos 30 20:63 15
Quę maxime ad auſtrum 30 20:62 40
Medium inſulę 30 20:63 0
Iuxta Trinoantes uero inſulę hæ ſunt Toliapis

Toliapis inſula *Teno inſula, uulgo Tenet.*
23 :54 20
Counos inſula *Shepey.* 24 :54 30
Sub magno uero portu inſula eſt
Vectis *Wyht incolæ uocant, in qua oppida Calbork & Neuport.* cuius mediū gradus habet 19 20:52 20

HISPANIAE SITVS Caput IIII.

Tabula ſecunda Europæ.

Heſperia ultima ſeu Heſperia occidentalis, & Iberia ſiue Ibera dicta. Amnes in Hiſpania Marineus Siculus 150. numerauit. & pontes ſeptingentos.

HIſpaniæ, quæ apud Græcos Iberia dicit̄, tres prouinciæ ſunt, Bætica, Luſitania ac Tarraconenſis. Et Beticæ *Regnum Granatæ hodie, Straboni Turdetania,* quidem latus, quod uerſus occaſum atq; Septentriones eſt terminatur à Luſitania, & pro parte à Tarraconenſi, cuius lateris deſcriptio ſic ſe habet

Os orietalius Anæ flu. *Guadiana uulgo dicitur* 4 20:37 30
Flexio flu. ad ortum 6 20:39 0
Pars flu. iuxta finem Luſitaniæ
9 :39 0
Hinc deſcripta linea iuxta Tarraconē ſem Hiſpaniæ, tanquā uerſus Balearicum pelagus finem habet
Fontes Anæ flu. partes habent.
12 :37 15
Auſtrale autē latus Betice terminatur in exteriori pelago Oceano & Herculeo freto, in interiori autem mari Iberico pelago: huiuſq; lateris deſcriptio ſic ſe habet, poſt Anę fluuij oſtia in exteriori mari ſic

Turditanorum *Turdetanorum.*

Onobaliſturia *Onobaluſturia.*
4 40:37 20
Bætis flu. oſtia orientalia *Guadalqueuir, Scicen dictus.* 5 20 :37 0
Fontes flu. 12 :38 30
Quod iuxta Aſtan eſt æſtuariū *S. Lucas*
6 :36 45

Turdulorum

Meneſthei portus *Beſippo portus Plinio.*
6 :36 20
Promontoriū à quo fretum in quo
Iunonis tēplū *S. Maria* 5 45:36 5
Belonis flu. oſtia 6 10:36 10
Bælon ciuitas *Tarifa.* 6 15:36 40
Baſtulorū *Baſiſtanorū.* qui dicuntur Pini
Menralia *Mellaria Begerra de Melana.*
6 30:36 30
Transducta 6 40:36 20
Barbeſola *Berbeſul.* 7 15:36 10
Carteia 7 30:36 10
Calpe mons & colūna in interiori mari *Mons Gibaltar, ubi ſtrictum de Zibaltar.*
7 30:36 15

In Iberico autem mari

Barbeſolæ flu. oſtia 7 40:36 40
Suea *Suel Plinio, uulgo Chipiona.*
8 :36 6
Saducæ flu. oſtia 8 30:37 0
Malaca *Malaga* 8 50:37 30
Manoba *Velez malaga.* 9 15:37 15
Sex 9 45:37 45
Selambina *Sellobreya.* 10 15:37 15
Extenſio 10 50:37 6
Abdara *Vrgi dicta, Abdera, Hiſpanicè Almeria.* 10 45:37 10
Portus magnus 11 20:37 6
Charidemi promont. *Cabo de gata uulgo.*
11 30:36 20
Reliqua pars prouinciæ uerſus hyemalem ſolis ortū penes Balearicum pelagus fines habet linea ea, quæ à dicto Charidemi promontorio extenditur uſq; ad expoſitū finem, in quo
Balaria ciuitas *Baria Bara.*
11 45:37 10
Orā uero littoris Menralia uſq; Barias urbem, ij, qui Baſtuli uocantur, tenent. Supra quos mediterranea uerſus Tarraconenſem incolūt Turduli *aliàs Turdi.*

In quibus urbes mediterraneæ

Setia 9 10:38 50
Illurgis *Illora uulgo, Iliturgi, forum Iulium Plinio.* 9 30:38 40
Vogia 9 :38 30
Calpurniana 9 45:38 10
Cœcila 9 15:38 30

Biniana *Baniana.*	10	:38	15
* Corduba *(patritia olim) Cordoba.*	9	40:38	6
Iulia *Velia Belia uulgo.*	9	38:30	0
Obulcum *Vbeda hodie, Obulco Plin. & Straboni, Vlla Cæſari.*	10	10:38	0
Arcilacis *Alcalahorra.*	8	45:37	45
Detunda	8	40:37	6
Murgis *Murcia.*	8	15:37	40
Salduba	8	45:37	56
Tucci *Tucis Straboni, Auguſta gemella Plinio.*	8	:37	10
Sala	7	30:37	0
Balda	7	:36	40
Ebora	6	15:36	56
Onoba	6	10:36	20
Illipula magna *Ilipa, Ilpa.*	9	40:38	6
Selia	9	40:37	45
Veſcis *Veſci & Fauentia Plinio.*	9	30:37	30
Eſcua	9	10:37	30
Artigis *Albama.*	9	40:37	26
Calicula	10	10:37	45
Lacibis	10	15:37	30
Sacilis	10	26:37	50
Laccippo *Lapecia.*	10	45:37	45
* Illiberis *(Liberia dicta) Granada, caput regni Granatæ.*	11	:37	40

Interiora & iuxta Luſitaniã tenẽt Turditani, In quibus urbes

Turdulorum pars hæc inter Granatam & Portugaliam Turditania primo, deinde à Vandalis Vandalia ſiue Vandaluſia, hodie Andaluzia.

Canaca	4	20:38	0
Seria *Fama Iulia Plinio.*	4	40:37	45
Oſca *Hueſcar uulgo.*	5	:37	15
Cæriana	5	10:38	20
Vrium *Aurienſis.*	5	40:38	20
Illipula	6	:38	20
Setida	6	30:37	45
Prucci	5	30:37	30
Sala	5	20:37	30
Nabriſſa *Nebriſſa, hodie, Veneria cognominata.*	5	40:37	30
Vgia *Oguijar.*	5	30:37	45
Aſta	6	:37	20
Corticata	6	40:38	40
Lælia	6	30:38	40
Italica	7	:38	0
Maxilua	6	20:37	20
Vcia *Vria Plinio.*	7	:37	40
Cariſſa *Cariſa, cognomine Aurelia.*	6	30:37	30
Calduba	6	40:37	15
Pæſula	7	:37	10
Saguntia *Sarguntia Plinio.*	6	30:37	56
Aſindum	6	30:37	20
Nertobriga	7	:38	50
Contributa	9	10:38	0
Regina	7	10:37	50
Curſus	8	:38	40
Mirobriga	7	:38	26
Spoletinum	7	20:38	20
Læpa magna	7	40:37	30
* Iſpalis *Romulea cognominata, uulgo Seuilia.*	7	15:37	50
Obucola *Obucula*	8	:37	45
Calicula *Calucula Plinio.*	7	40:37	45
Oleaſtrum *Oleatro*	7	20:37	10
Vrbona	7	30:37	26
Beſippo	7	15:37	6
Fornacis	8	30:38	30
Arſa	8	40:38	30
Aſyla	8	36:38	20
Aſtygis *Auguſta firma olim clariſſima, Aſtygi alijs dicitur, uulgo Ecija.*	8	15:38	20
Charmonia *Carmo Strab.*	8	10:38	0

Bęticorum Celticorum.

Aruci	5	50:38	0
Arunda	6	30:38	30
Curgia	6	:38	40
Acinipo	6	30:38	50
Vama	6	15:38	26

Montes in Bętica nominantur.

Marianus *Sierra morena, ſaltus Caſtulonenſis.* cuius medium.	6	20:37	40
Et qui Illipula dicitur *Sierra uermeia.* habet.	7	30:37	46

Adiacet & Beticæ inſula in exteriori mari, in qua ciuitas Gadira *Gades.*

	5	10:36	6

Gadituram legit Hermolaus apud Plinium, Cotynuſa Dionyſio, alijs Erythrea. hodie Calix, uulgo Caliz

HISPA-

HISPANIAE LVSITANIAE ſitus. Cap. V.

Tabula ſecunda Europæ.

Portugallia dicta à Gallis quaſi portus Gallorum, qui in Hiſpaniam nauigantes Portugallo ciuitati & toti regno nomen dedere.

LVſitaniæ auſtrale latus, quod idem eſt cū Septentrionali latere Bæticæ, dictū. Latus uero Septentrionale Luſitaniæ coniungitur cum Tarraconenſi Hiſpania, iuxta occidentalem plagā Dorij fluuij *Portus ibi ciuitas uulgo Portugallo.* cuius oſtia ad exterius erumpunt mare, gradusq; habent. 5 20:41 4

Pars autē fluuij iuxta terminū Luſitaniæ gradus tenet 9 10:41 50

Fontes autem fluuij 12 40:41 40

Orientale autem latus coniungitur & ipſum Tarraconēſi: fines uero prędictæ iunguntur ad Anam flu. atq; Dorium.

Latus autem eius occidētale, quod occiduus alluit Oceanus ſic ſe habet.

Poſt Anæ flu. oſtia.

Turditanorum

Balſa *Tauila.* 3 40:37 45

Oſſonaba (*Siluenſis epiſcop.*) *Siluera.* 3 :37 45

Sacrum promont. *Caput S. Vincentij hodie dicitur ubi Cuneus ager.* 2 30:38 15

Calipodis flu. oſtia 5 :39

Salacia 5 6:39 26

Cætobrix *Cezimbra.* 4 26:39 30

Luſitanorum

Barbariū promont. 4 45:39 45

* Olioſipon *Vlyſſipona, uulgo Lisbona, Salatia Plinio, Vlyſſea Strab.* 5 10:40 15

Tagi flu. oſtia 5 30:40 10

Pars ipſorum uſq; ad Tarraconenſes 9 :40 30

Fontes flu. 11 40:40 45

Lunæ montis promon. *Ponte de luna.* 5 :40 40

Mondæ flu. oſtia 5 10:40 45

Vaci flu. oſtia *Vacua Straboni.* 5 10:41 20

Poſt quæ Dorię flu. oſtia *Durius: uulgo Duero* 5 20:41 50

Fontes flu. 11 30:41 50

Quæ uero circa Sacrum promōt. ſunt Turditani occupant

In quibus urbes in Luſitania mediterraneæ hæ

Pax Iulia (*Pace, Pacenſis epiſc.*) *Badaioz uulgo.* 5 20:39 0

Iulia Myrtilis *Bahena.* 5 15:38 45

Interiora his habitant Celtici

In quibus urbes in Luſitania hæ

Lancobriga *Coymbra* 5 45:40 15

Piana *Cepiana.* 5 20:40 0

Bretolæum *Britum eſt.* 6 :40 0

Mirobriga 5 20:39 45

Arcobriga *Briga priſca Hiſpanorū lingua oppidum dicitur, ut Thracibus Bria, Germanis, burg: ideo hæ plurium locorum ſunt terminationes.* 5 40:39 0

Merebriga 6 30:39 40

Catraleucos 5 40:39 20

Turres albæ 6 10:39 20

Arandis 6 30:39 6

Quæ ſupra hæc ſunt, tenent Luſitani

In quibus urbes mediterraneæ hæ

Lauara 5 30:41 6

Aritium 5 40:41 30

Selium 6 :41 20

Elbocoris 6 30:41 15

Araducta 6 40:41 30

Verurium 7 15:41 6

Velladis 6 40:41 6

Aeminium 7 20:41 30

Chretina 5 30:40 40

Arabriga 5 40:40 30

Scalabiſcus *Scalabis antea Iulium præſidiū ſiue turris Iulia, hodie Troſilum, uulgo Trugillo.* 6 :41 0

Tacubis 6 20:40 45

Concordia 6 40:40 30

Talabriga 7 30:40 45

Ruſticana *Ciudad Rodrigo.* 7 10:40 30

Mendeculia 6 50:40 15

Caurium *Caura, uulgo Coria* 6 40:40 0

Turmogum 8 :40 15

Burdua 7 20:40 0

Colarnum 6 50:39 45

Sallæcus

Sallæcus 6 40:39 30

Ammæa 7 :39 20

Ebura *Ebora hodie.* 7 :39 6

* Norba Cæſarea *Alcantar.* 7 50:39 56

Licinniana 7 20:39 40

* Auguſta emerita *Merida uulgo, olim altera Roma.* 8 0:39 30

Euandria 7 20:39 15

Geræa *Caceres uulgo.* 7 40:39 6

Cecilia Gemillina *S Maria de Guadalupe.* 8 30:39 30

Capaſa 8 40:39 10

Maxime Orientales ſunt Vergones, *aliás Vettones, qui non Portugalliæ, ſed Caſtellæ ſunt hodie populi.*

In quibus urbes hæ

Lancia oppidana 8 30:41 40

Cottagobriga *Cottæobriga* 8 :41 30

Salmantica *Salamanca* 8 50:41 50

Auguſtobriga 8 :41 15

Ocellum 8 20:41 15

Capara *Capera, uulgo Caparra.* 8 30:41 0

Manliana *Mons maior.* 8 20:41 0

Laconimurgi *Lamego.* 8 20:40 45

Deobriga 8 40:40 40

Obila 8 50:40 26

Lama 8 30:40 6

Adiacet Luſitaniæ inſula

Londobris *Barlingas hodie uocant paruas inſulas.* 3 :41

HISPANIAE TARRACONENSIS SITUS. Caput VI.

Tabula ſecunda Europæ.

Aragoniam, Valentiam, Cataloniam, Nauarram & Caſtiliæ partem continet Tarraconenſis.

Hiſpaniæ Tarraconenſis occidentale latus, quod occiduus alluit Oceanus, ſic ſe habet,

Poſt Dorij flu. oſtia Callaicorum Bracariorum *aliás Galleci, uulgo Gallegos dicūt, Gallecia regio uulgo Galicia.*

Aui flu. oſtia (*Auo Melæ*) 5 30:42 15

Auarum promont. 5 40:42 30

Nebis flu. oſtia *Benis Srab.* 5 40:42 45

Limij flu. oſtia (*Durio miſcetur*) *Linia uulgo.* 5 30:43 15

Minij flu. oſtia *Minno uulgo* 5 20:43 40

Fontes fluuij 11 30:44 15

Callaicorū Lucenſium *Hæc eſt hodie Galicia, nam priores ad Portugalliam ſpectant.*

Orubium promont. 5 30:44 0

Viæ flu. oſtia 5 40:44 20

Tamaræ flu. oſtia *Tamuris Melæ.* 5 40:44 40

Artabrorum portus 5 20:45

Nerium promont. *Artabrorum promont.* 5 14:45 10

Septentrionale uero latus, ſupra quod Oceanus Cantabricus eſt ſitus, ſic deſcribitur.

Poſt Neriū promontoriū, Aliud promont. in quo Solis aræ. 5 20:45 10

Vir flu. oſtia 6 15:45 30

Promontorium deinde proximum 6 30:45 30

Callaicorū Lucenſiū in magno portu Flauium Brigantium *Compoſtella, ubi S. Iacobus, Mela Ianaſum uocat.* 7 15:45

Lapatia Cory promōtorium, quod & Trileucum dicitur 8 15:45 50

Metari flu. oſtia 9 :45 45

Nabij flu. oſtia *Narium dicit Mela.* 10 20:45 40

Nauillouionis flu. oſtia 11 20:45 50

Pæſicorum

Flauionauia 11 45:45 26

Næli flu. oſtia 12 :45 30

Cantabrorum

Nœgauceſiæ flu. oſtia *Sanga Plinio.* 13 :45 40

Autrigonum

Neruæ flu. oſtia 13 10:44 40

Flauiobriga *Bilbao.* 13 30:44 15

Cariſtorum.

Diuæ flu. oſtia *Deua apud Pom. Melam.* 13 45:44 26

Vardulorum

Menoſca 14 20:45 0

Vaſconum

Vaſconum
Manlaſci flu. oſtia. *Magrada Melæ.*
15 :45 0
Eaſo ciuitas *S. Sebaſtianus.*
15 10:45 6
Eaſo promont. Pyrenei
15 :45 50
Latus autē æſtiui ortus Solis, terminū habet Pyrenem, à dicto promontorio uſq; montes, qui ad noſtrū mare attingunt, quo loco erectum eſt Veneris templum, cuius poſitio eſt,
20 20:42 20
Aphrodiſium promontorium, Cabo de cruz ab indigenis hodie uocatur, iuxta Colliure.
Curuatur uero mons paululum, quaſi Hiſpaniā uerſus. Vnde ſinuationis medium in Tarraconēſi gradus habet 17 :43 0
Reliqua uero Tarraconēſis latera, alia circa Luſitaniam Bæticā dicta ſunt, at reliquū, & quod circa Balearicū pelagus eſt, uergitq; ad ortū hyemalem, talem habet deſcriptionē, poſt Bæticę finem. 12 :37 15
Baſtianorum littoralis ora. *Baſſetani.*
Vrce *Aquile.* 12 :37 20
Conteſtanorum littoralis ora.
Lucentum *Suſana.* 13 30:37 30
* Carthago noua *Quæ & Spartaria, Cartagena.* 12 15:37 56
Scombraria promont. *Cabo de perales.*
12 56:38 6
Terebris flu. oſtia *Tuder Plinio.*
12 30:38 30
Alonæ *Alonem uocat Mela, uulgo Alicante.*
12 40:38 36
Sætabis flu. oſtia 13 :38 45
Illicitatus portus 13 30:38 45
Sucronis flu. oſtia 14 :38 20
Edetanorum
Pallantię flu. oſtia 14 40:38 56
Turulis flu. oſtia *Turia uulgo Claudiano & Hermolao apud Plinium, Pomponius Duriam corrupte nominat.* 15 :39 0
Dianium *Denia uulgo.* 15 40:39 30
Ilercaonum
Tenebriū promont. 15 56:39 20
Tenebrius portus 15 30:40 0
Iberi flu. oſtia *Ebro flu. uulgo dicitur.*
16 :40 30
Medium ipſius fluuij. 14 :42 0
Fontes fluuij 12 30:44 0
Coſetanorum
* Tarracon *Tarragona* 16 20:40 40
Subur *Cubells.* 16 50:40 45
Læetanorum
* Barcinon *Fauentia Plin. Barſelona.*
17 15:41 0
Rubricati flu. oſtia *Lobregat.*
17 30:41 0
Betulon *Betholon flu. eſt, Beſon uulgo.*
17 50:41 20
Lunariū promont. *Mons Iouis, Scalæ Annibalis, Mela, nunc Moniui.* 18 30:41 30
Diluron 18 :41 45
Blanda *Blanes.* 18 15:42 0
Indigetorum
Sambrocæ flu. oſtia 18 30:42 30
Emporię *Caſtellon de purias*
18 45:42 20
Clodiani flu. oſtia *Alba Plinio.*
19 :42 30
Rhoda ciuitas, *Rhodopen oppidulum uocat Strabo.* 19 30:42 30
Poſt hanc dictum Veneris templū *Coliure* 20 20:42 20
Montes in Tarraconēſi inſignes ſunt Vindius, cuius fines habent partes
9 :45 & 11 30:44 15
Et Edulius mōs, cuius fines habēt partes 14 40:42 15 & 16: 43
Et Egdubeda mons *Idubeda in antiquo & Græco codice legitur, & apud Strabonem, uulgo Iubalda,* cuius fines habent gradus
14 :41 30 & 14: 14 20:39
Et Ortoſpeda mons, cuius fines habēt
12:37 40 & 14:39 40 *Oroſpeda*
Tenent autem circa Nereū promont.
Artabri *Arotrebas uocitatos ait Strabo,*
In quibus ciuitates
Claudiomeriū *Cormes.* 5 45:45 10
Nouium *Noia.* 6 10:44 45
Iis hærent Callaici Lucenſij *Gallegos.*
In quibus ciuitates
Burum 8 15:45 6
Olina 8 30:45 30
Vœca 9 20:45 20
Libunca 10 10:45 40
Pintia 10 10:44 56

Caronium

Caronium *Cheroga.* 7 :44 45
Turuptiana *Tuitana hodie Tuy uulgo.*
6 20:43 45
Glandomirum, *Mondannedo.*
7 :43 30
Ocelum *Otero de rey.* 8 20:44 26
Turriga 8 50:44 36
Cæpororum
Iria flauia *S. Maria, finis terræ*
6 36:44 30
Lucus Auguſti *Oluca, Lugo uulgo, Olucenſe epiſcopium, aras Sextianas Plinius, Auguſti turrim Mela nominat.* 7 26:44 26
Cilinorum
Aquę calidę *Orēſe uulgo* 6 20:44 20
Lemauorum
Dactonium 7 30:44 0
Bædyorum
Flauialambris 7 20:44 45
Seburrorum, *Seurrorum.*
Talamina 8 30:44 30
Aquę quintianæ 8 30:45 10
His uero ab ortu adiacet Aſturia
Et in ea urbes
Lucus Aſturum 11 :45 0
Laberris 11 :44 30
Interamnium 10 15:44 30
Argenteola 9 20:44 45
Langiati 9 20:43 30
Maliaca *Malgrado dicta Benauente.*
10 20:44 0
Gigia 11 30:43 45
Bergidium flauium 8 30:43 45
Interamnium fluuiũ 9 :44 0
Germanica legio ſeptima *Leon Hiſpanicè, Legionenſis epiſcopus, Sublancia olim.*
9 6:44 20
Brigæcinorum
Brigætium *Brigentium. Ouetenſis epiſcopus, uulgo Ouiedo.* 10 :44 45
Bedunenſium
Bedunia *Vrenna* 10 50:43 56
Orniacorum
Intercatia 11 10:44 15
Lungonum
Pælontium 11 40:44 50
Sælinorum *Salenos, ubi apud Pomponium eſt Salia fluuius, ut exiſtimat Hermolaus.*
Nardinium 10 20:43 45
Superatiorum

Petauonium 9 30:43 40
Amacorum
* Aſturica Auguſta *Aſtorga uulgo, olim Roma* 9 30:44 0
Tiburorum
Nemetobriga *Valdenebro.*
7 30:43 45
Egurrorum
Forum Egurrorum *Medina de Ruiſeco.*
8 :43 45
Quæ ad mare protenduntur, inter fluuios Minium, & Doriā, tenent Callaci Bræcarij.
In quibus ciuitates hæ ſunt
Bræcara auguſta *aliàs Brachara, Metropolis Portugaliæ, dicta uulgo Braga.*
6 :43 40
Caladunum 6 30:43 30
Pinetus 7 50:43 30
Complutica 8 20:43 26
Tuntobriga 8 30:43 26
Araduca *Aradutta legimus in codice regio, in græco deeſt, Arzua uulgo.* 6 :41 50
Turodorum
Aquæ Lææ 6 30:43 40
Nemetanorum
Volobriga 6 :42 36
Cœlerinorum
Cœliobriga 6 :43 20
Bibalorum
Forũ Bibalorũ *Fomillā.* 7 20:43 20
Limicorum
Forum Limicorum 6 :42 15
Gruiorum *Grauij, Gronij.*
Tudæ *Tyde in Gallicia.* 8 20:42 45
Luancorum
Merua 7 30:42 40
Cuacernorum
Aquæ Cuacernorum 7 20:42 20
Lubænorum
Cambetum 8 10:42 20
Narbaſorum
Forum Narbaſorum 8 :42 0
Horum interiora tenent Vaccæi
In quibus hæc ſunt urbes
Bargiacis 9 45:43 56
Intercatia 10 15:43 26
Viminacium 11 :43 30
Porta auguſta *Torquemada.*
9 40:43 20

Antraca	10	6:43	15
Laccobriga	10	45:43	20
Auia *Liuia græco & regio codici, hodie Villalon.*	10	20:43	20
Sepontica paramica	9	30:43	0
Gella	9	40:42	40
Albocela	9	40:42	36
Rauda	9	30:42	30
Segiſama Iulia *Tordeſillas.*	9	50:42	40
Pallantia *Palentia.*	10	30:42	30
Eldana *Donia, Duennas.*	9	:42	20
Cougium *Cabezon.*	9	20:42	26
Cauca *Conca, Quenca.*	10	:42	20
Octodurum *Campus Gothorum, Toro.*	9	40:42	10
Pintia *Vallis Oletana, Valladolit.*	10	10:42	0
Sentica *Simancas*	9	:41	50
Sarabris *Zamora ibi.*	9	30:42	40

Orientalia autem Aſturiæ tenent Cantabri *Bizcaia regio.*

In quibus ſunt ciuitates mediterraneę.

Concana	12	30:44	40
Ottauiolca	12	40:44	45
Argenomeſcum	12	:44	30
Vadinia	11	20:44	40
Vellica *Victoria.*	12	30:44	15
Camarica	11	40:44	15
Iuliobriga *Logronyo,*	12	10:44	0
Moroeca	11	45:43	50

Sub ijs Murbogi, In quibus ciuitates.

Brauum *Burgos clara ciuitas, olim Masburgi, alijs Auca,*	12	:43	40
Siſaraca	11	15:43	30
Deobrigula	11	50:43	20
Ambiſna	11	10:43	6
Setiſacum	12	:43	10

Orientaliores autem ijs & Cantabris ſunt Autrigones,

In quibus ſunt ciuitates mediterraneę.

Vxamabarca	13	:44	15
Segiſamonculum	13	:43	30
Virueſca *virdubeſca in antiquo codice, uulgo Briuieſca,*	12	:43	0
Antecuia	13	:43	0
Deobriga	13	15:43	30
Vendelia	12	40:43	15
Salionca	13	:43	40

Et ſub Murbogis Pelendones ſunt In quibus ciuitates

Viſontium *Viſeū, Viſeo,*	11	10:42	0
Auguſtobriga	11	30:42	40
Sauia	12	30:42	40

Sub Autrigonibus uero Berones habitant, in quibus ciuitates

Tritiū metallū *Taſalla.*	13	:42	50
Oliba *Olit.*	13	:42	40
Varia	13	30:42	45

Sub Pelendonibus uero ac Beronibus Areuacæ ſunt, In quibus ciuitates

Confloenta	11	:42	50
* Clunia Colonia *Ciudad Real.*	11	:42	0
Termes	11	30:42	26
Vxama argelę *Vxuma Plinio. Oſmes.*	11	50:42	15
Segortia lacta *Segouia*	12	30:41	40
Veluca	11	50:41	50
Tucris *Tudela*	12	40:42	10
* Numantia *Soria hodie, Romanis olim acerrima.*	13	30:42	45
Setubia *Sepulueda.*	13	30:42	56
Noudauguſta	13	15:42	30

Iterū Auſtraliores Vaccęis & Areuacibus ſunt Carpetani, *Regnū Toletanū.*

In quibus urbes

Ilurbida	9	40:41	0
Steleſta	10	30:41	40
Ilarcuris	11	:41	30
Varada	11	30:41	30
Thermeda	12	:41	50
Tituacia	13	:41	20
Mantua *Viſeria olim, Madrid.*	11	40:41	10
* Toletum *Serezola dicta, Toledo.*	10	:41	0
Complutum *Alcala de enares.*	10	30:41	40
Caracca *Guadalaiara*	11	20:40	45
Libora *Elbora olim, Talabrica hodie uulgo Tauera.*	9	40:40	50
Iſpinum *Spinarius*	10	15:40	45
Mentercoſa *Pedraza de la Sierra.*	10	20:40	36
Barnacis	11	:40	30
Alternia	10	30:40	56
Paterniana *Paſtrana.*	9	50:40	45

Riguſa 10 40:40 15

Laminium 10 20:39 45

Iis magis Oriētales ſunt Celtiberi, *Celtiberi à Celtis Gallis & Ibero amne.*

In quibus ciuitates

Belſinum *Borgia.* 13 40:41 10

Turiaſſo *Tiriaſſona, Tarazona.* 13 50:41 40

Nertobriga 14 :41 45

Bilbis *Bilbilis, Calataiud* 14 45:41 30

Arcobriga 13 20:41 40

Cæſada 12 10:41 0

Mediolū *Medina cœli,* 13 :41 0

Attacum 13 30:41 40

Ergauica *Erganicium hodie, Alcanniz* 12 20:40 45

Segobriga *Seguntia, Siguenza, alijs Segorbe,* 13 30:40 50

Condabora 13 20:40 30

Burſada 12 45:40 50

Laxeta 13 30:40 30

Valeria *Concha* 12 30:40 40

Iſtonium 11 30:40 15

Alaba 12 :40 20

Libana 12 20:40 10

Vrceſa 11 40:39 45

Iis ac Carpitanis auſtraliores ſunt Oretani. *Germani cognominati Plin.*

Et ciuitates.

Salaria 9 20:40 0

Siſapona 10 :39 50

Siſapona dicta eſt, quæ nunc Zamora ad Durij ſeptentrionalem ripam. Ptolemæi uero ſitus nō cōgruit, cum ſita ſit potius Zamora ubi ipſe Sarabrim deſcripſit.

Oreton Germanorū, *Oria Straboni, hodie Calatraua, olim Oreto.* 9 10:39 40

Aemiliana 10 :39 30

Mirobriga 9 30:39 30

Salica 10 40:39 20

Libiſoca 11 20:39 30

Caſtulon *Caslona hodie.* 9 30:39 0

Lupparia 9 45:39 30

Mētiſa *Mēteſa, Iaen uulgo,* 10 20:39 0

Ceruaria 11 :39 40

Biatia *Baëza hodie.* 10 :38 45

Laccuris 10 50:38 20

Tiua 10 40:38 30

Et ſub maxime oriētalibus Celtiberorum ſunt Lobetani, Quorū ciuitas,

Lobetum 13 30:40 20

Sub iis et penes Oretanos ſunt Baſtitani, *Baſtetanos alij, alij Baſſetanos, alij Baſtuanos.* In quibus urbes mediterraneæ

Pucialia 13 20:39 50

Salaria 13 :39 20

Turbula 13 30:39 15

Saltiga 12 :39 30

Bigerra *Colmenarium olim, Beiar,* 12 30:39 40

Abula *Abila uulgo,* 11 40:39 15

Aſſo 12 :39 20

Bergula *Berguſa,* 11 20:39 45

Carca 11 :38 30

Ilunum 11 30:38 40

Arcilacis 11 20:37 45

Segiſa 11 30:38 30

Orcelis *Origuela,* 11 30:38 20

Vergilia 11 10:38 0

Acci *Acci olim dicta, Guadix hodie.* 11 45:38 20

Poſt hos uerſus mare habitant Conteſtani, Et ciuitates mediterraneæ.

Menlaria *Murcia* 13 45:39 15

* Valētia *Coyanca olim.* 14 :39

Sætabis *Augusta Valeria, Sectanis olim, nunc Xatiua.* 13 10:39 0

Sætabicula 13 40:38 50

Illicias *Illicis, Lucena.* 12 20:38 30

Iaſpis 12 20:38 50

Is & Baſtitanis atq; Celtiberis magis orientales ſunt Edetani *Sedetani à reliquis dicti.* Et ciuitates mediterraneæ

* Cæſaraugusta *Saragoza, metropolis & caput regni Aragonum, Saldiba prius dicebatur.* 14 15:41 30

Bernaba *Benauarri* 14 10:41 15

Ebora 14 40:41 0

Belia *Bolea* 14 10:40 45

Arſi *Ariza.* 14 40:40 40

Damania 14 30:40 30

Leonica 14 40:40 15

Oſicerda *Oſsigerdenſes populi Plinio* 14 15:40 10

Etobeſa 14 20:39 45

Laſſira 14 50:39 20

Edeta, quæ etiam Leria dicitur 14 20:39 20

Saguntū *Ab Annibale destructa, cuius hodie loco Moruetrū uulgo Mōuiedro* 14 30:39 40

Et

Et ciuitates mediterraneæ,

Carthago uetus	16	40:41	20
Biſcargis	14	40:41	10
Theaua	15	15:40	40
Adeba	15	40:40	30
Tiariulia *Teruel.*	15	30:40	20
Sigarra	15	6:40	15
Dertoſa *Tortoſa hodie, Straboni, Dertoſa, Dertuſani populi Plino.*	15	15:40	0

Inter Iberum fluuium, & Pyrenes parte Autrigonibus, quos medios interluit fluuius, adiacent uerſus ſolis ortum Cariſti.

Et ciuitates mediterraneę,

Sueſtaſium	13	40:43	45
Tullica	13	40:42	45
Velia	13	56:43	20

Iis etiã magis orientales ſunt Varduli,

Et ciuitates mediterraneę,

Gebala	14	:43	36
Gabaleca	14	30:43	36
Tullonium	13	56:43	45
Alba *Bianna.*	14	36:43	10
Segontia paramica	14	20:43	30
Tritiũ Tuboricũ *Naiera, dicta Trucio, fallit tamen ſitus.*	14	40:43	45
Thabuca	14	:42	50

Poſt hos Vaſcones *Nauarra ſiue quos Vaſcos appellant.*

Et ciuitates mediterraneæ,

Iturriſſa *Sangueſſa*	15	36:43	56
*Pompelon *Martua dicta, Pampilona, Hiſpanice Pamplona, Pompeiopolis: caput regni Nauarræ.*	15	:43	45
Bituris	15	30:43	40
Andelus	15	30:43	30
Nementuriſſa	15	6:43	6
Curnonium	14	50:43	15
Iacca *Iaca etiam uulgo.*	15	30:43	26
Gracuris	15	:43	0
Calagorina *Calagurũ, uulgo Calahorra, epiſcopium.*	14	40:42	50
Baſcontum	15	:42	45
Ergauia	14	:42	36
Tarraga *Tarrega.*	14	45:42	30
Muſcaria	14	20:42	26
Setia	14	40:42	15
Alauona	14	40:43	20

Et poſt hos etiam Ilergetes *Ilerdetes, Ilerdenſis dioceſis.*

In quibus ciuitates mediterraneę,

Berguſia	16	30:43	0
Celſa	16	:42	45
Bergidum *Vrgel.*	15	30:42	30
Erga	15	45:42	15
Succoſa	15	10:42	30
Oſca *Iſca dicta, Hueſca, Gueſca.*	16	:42	30
Burtina *Barbaſtro.*	15	10:41	56
Gallica flauia *Fraga.*	15	30:41	40
Orcia	15	:41	30
Ilerda *Lerida & Leyda uernaculis dicitur.*	15	56:41	26

Sub iis maxime orientales ſunt Cerretani, Quorum ciuitas,

Iulia Libyca	17	20:42	45

Iis ab occaſu hærent Authetani

Et ciuitates,

Aquæ calidæ *Vicus aquarius, Vich, Vique.*	16	40:42	10
Bæcula	17	:42	15
Auſa	16	10:42	30
Gerunda *Girona uulgo, epiſcopalis.*	16	50:42	40

Et poſt hos Caſtellani *Ducatus Cardonæ.* Quorum ciuitates mediterraneæ,

Sebendunum	17	56:42	15
Baſſi	17	56:42	30
Egoſa	17	20:41	56
Beſeda	17	30:42	30

Iis magis etiam occidentales ſunt Accetani, *Iacetani Strab. Lacetani Plinio.*

In quibus ciuitates,

Leſa *Liſſa.*	16	20:42	0
Vdura	16	30:41	45
Aſcerris	16	:41	40
Setelſis	16	40:41	36
Telobis	16	:41	10
Cereſſus	15	40:41	20
Bacaſis	16	45:41	56
Ieſpus	15	30:41	0
Anabis	16	20:41	20
Cinna	15	50:40	50

Sũt et Indigetũ ciuitates mediterraneę,

Deciana	18	40:42	36
Iuncaria	18	30:41	26

Læitanorum uero ciuitates mediterraneę,

Rubricata	17	20:41	36

Inſulæ uero adiacent Tarraconenſi, in

Cãtabrico quidem Oceano, quę nominãtur Trileuci ſcopuli tres. Quarum medium gradus habet,
9 :45 45

In occidentali autẽ Oceano inſulæ decem, Cattiderides dictę. *Caßiterides cæteri uocãt à plumbi ſtanniq; copia, quod κασσίτερος dicitur: hodie altera S. Michaelis, altera Gratioſa, &c.* Quarũ medium gradus habet. 4 :45 30

Preterea Deorũ inſulę duæ. Quarum medium habet. 4 40:43 20

In Balearico uero pelago inſulæ duæ Pytiuſæ nomine, Harũ minor, quæ Ophiuſa dicitur gradus habet.
14 50:38 20

Quę uero maior, Ebyſſus dicta, ciuitatem habet eiuſdẽ nominis graduũ.
14 :38 6

Et Baleárides inſulę duæ, Quæ Græce appellant Gymneſiæ. *Gymnaſiæ Diod.*
In quarum maiori ciuitates ſunt duę, *Maiorica, Mallorca.*

Palma 16 30:39 15
Polentia 17 45:39 15

In minori uero hæ ſunt ciuitates *Minorica, Menorca.*

Iamna 17 10:39 50
Mago 17 30:39 30

CELTOGALATIAE ſitus. Cap. VII.

Tabula tertia Europæ.

Gallia Comata, Aquitaniam, Lugdunenſem & Belgicam habet, excepta Narbonenſi, quæ Braccata. Togata eſt Lombardia, Aquitania, Aremorica antè dicta, hodie Guiennæ ducatus, Gaſcongne.

CEltogalatia in quatuor diuiſa eſt prouincias, Aquitaniam, Lugdunẽſem, Belgicam, & Narbonenſem.

Aquitania fines habet.

Ab Occidẽte Aquitanicum Oceanũ, & iuxta littus deſcriptionem talem.

Poſt Occaſum Pyrenes promõt. quod continet gradus 15 :45 50
Aturij flu. oſtia *Le dou.* 19 45:44 45
Curianum promontorium *S. Maria.*
16 30:46 0
Sigmani flu. oſtia. 17 :45 20
Garumnæ flu. oſtia *la Garona.*
17 30:46 30
Media ipſius lõgitudo 18 :45 20
Fontes fluuij 19 30:44 15
Santonũ ꝓmõt. *Blaye.* 16 30:47 45
Santonum portus *La Rochelle.*
16 30:46 45
Canentelli flu. oſtia 17 15:47 45
Pictoniũ ꝓmõt. *Poictou* 17 :48 0
Sicor portus *Luſon.* 17 30:48 15
Ligiris flu. oſtia *Loere.* 17 40:48 30

A Septentrione autem terminatur parte Lugdunẽſis prouinciæ, iuxta præfatum fluuiũ Ligiris uſq; quo flectitur ad Meridiem, ubi gradus habet
20 :48 30

Orientale autẽ latus Lugdunenſi coniũgitur parti apud Ligirem, uſq; ad caput eius: cuius ſitus gradus habet
20 :45 0

Et parti Narbonenſis uſq; ad terminũ in Pyreneo, cuius ſitus habet
19 :43 10

Meridionale uero latus parti Pyrenes coniunctũ eſt, & Narbonẽſis. Narbonenſi quidem à capite Ligiris fluuij uſq; dictũ in Pyreneo monte terminum, ab occaſu uero Pyreneo ſecundũ partem, quę hinc eſt ad Oeaſſum promont. Quę autẽ Aquitanię maxime Septẽtrionalia ſunt, & penes mare, & penes fluuium, tenẽt Pictones, *Pictauenſes.*

Quorum ciuitates,

Auguſtoritũ *Poictiers.* 17 50:48 20
Limonum *Limon.* 19 :47 50

Sub ijs Santones *Xanctones, Xantonge.*

Quorum ciuitas,

*Mediolaniũ *Xainctes* 17 40:46 45

Sub quibus Bituriges Vibiſci, *Bituriges Ioſci Straboni, Vbiſci Plin. nunc Burdegalenſes.*

Quorum ciuitates,

Nouiomagus 17 40:46 15
Burdigala *Burdeus.* 18 :45 30

Et ſub ijs uſq; ad Pyrenem montẽ Tarbeli *Tarienſes, à Tarba urbe.*

Quorum ciuitas,

Aquę auguſtæ *Baiona.* 17 :44 40

In

In mediterranea autẽ Pictonibus ſubiacent Limuici *Lemouices, Limoſin.*

Et ciuitas,

Ratiaſtum *Limoges.* 17 40:47 45

Sub ijs Cadurci, *Cadurcenſes.*

Et ciuitas,

Ducona *Cahors.* 18 :47 15

Sub ijs Petrocorij *Periagorij.* Et ciuitas,

Veſſuna *Perigort.* 19 50:46 50

Hi omnes ab ortu ſolis habitant.

Participant & poſt Ligirim flu. Bituriges Cubi. *Viturigeſ, Bourges.* Et ciuitas

Varicum 20 15:46 40

Auaricum legendum, Cæſari olim munitiſsimũ, hodie uulgo Chateau neuf, ſiue Viaron en Berri.

Iterum ſub Petrocorijs habitant Itiobriges Et ciuitas,

Aginnum *Angoleſme.* 19 50:46 20

Sub ijs Vaſſarij *Vaſſatenſes.* Et ciuitas,

Coſſium 18 30:46 10

Sub ijs Stabali Et ciuitas,

Anderædum 19 45:45 30

Et ſub Stabalis Datij Et ciuitas,

Taſta *Dax.* 19 :44 45

Sub ijs autem Auſcij *Auxitani,*

Et ciuitas,

Auguſta *Auchx.* 18 :45 30

Horum ab ortu partẽ habent Auerni, *Auuergne.* In quibus ciuitas,

Auguſtonemetũ *Nemoſum Strab. Neuers.*

19 :45 0

Et ſub Auſcijs Velauni *Velaye.*

Quorum ciuitas,

Rueſſium *S. Flour.* 18 :44 30

Sub ijs Rutani *Rutheni.* Et ciuitas,

Segodunum *Rodes.* 17 15:44 10

Cõtigui monti Pyrenę ſunt Cumueni *Bigorrenſes & Biernenſes.*

Quorum ciuitas,

Lugdunum Colonia *Oloron.*

17 :44 0

CELTOGALATIAE LVGdunenſis ſitus. Cap. VIII.

Tabula tertia Europæ.

Gallia Celtica, Celtogallia.

LAtera Galliç Lugdunẽſis, quę contigua ſunt Aquitanię, dicta ſunt. Ex reliquis quę ad occaſum ſpectãt, et Oceano alluũtur, ſic deſcribũtur. *Britannia hæc eſt.*

Poſt Ligiris flu. oſtia

Briuates portus *Virane hodie ciuitas.*

17 40:48 45

Erij flu. oſtia. 17 :49 15

Vidiana portus 16 30:49 40

Gobęum promont. *Le four.*

15 15:49 45

Latus aũt, quod Septentriones aſpicit iuxta Britannicũ Oceanũ ſic ſe habet,

Poſt Gobæum promontorium,

Saliocanus portus *S. Paulus.*

16 30:50 15

Titi flu. oſtia 17 20:50 40

Biducenſium *Normandia,*

Argenis flu. oſtia 18 :50 30

Venelorum *Vuelli ex Cæſaris commentarijs, nulla horum ciuitas extat.*

Crociatonum 18 50:50 50

Olinę flu. oſtia 18 45:51 0

Lexubiorum

Nœomagus ciuitas *S. Saluatoris.*

19 30:51 10

Calletorum *Caux uulgo, Caletes hodie remotius agunt ſub rege Angliæ*

Sequanæ flu. oſtia. 21 :50 30

Orientale aũt latus cõiunctũ eſt Belgicæ ad Sequanã fluuiũ, cuius caput habet gradus 24 :47 20

Et adhuc lineę quæ ei recta eſt uſq; terminum, cuius ſitus 25 15:45 20

Meridionale autẽ latus hinc terminat parte Narbonenſis uſq; ad dictum Aquitanię fine, montibus Cemmenorum *Cebena mons alijs dicitur, Gebenna Plinio & Hermolao.* quorũ medium partes habet 23 :44 30

Latus uero Septentrionale littorale à Sequana fluuio tenent Callete.

Quorum ciuitas,

Iuliobona *Honfleu.* 20 15:51 20

Poſt quos Lexubij *Lexouij, Liſieux.* Poſt Veneli. Poſt hos Biducenſes. Et ultimi uſq; ad Gobeũ promont. Oſiſmij Quorum ciuitas,

Vorganium 17 40:50 10

Occidẽtale aũt littorale latus ſub Oſiſmijs tenent Veneti. Quorũ ciuitas,

Dariorigum *Vanes.* 17 20:49 15

Sub quibus Samnitæ appropinquãtes
Ligiri fluuio.
In mediterranea autem Venetis magis
orientales ſunt Aulircij Diabolitæ
Diablinthres. Quorum ciuitas,
Nœodunum *Leõdoul.* 18 :50 0
Poſt quos Arubij, Et ciuitas,
Vagoritum 18 40:50 0
Poſt quos uſq; ad ſequanã flu. Vene-
liocaſij *Bellocaſſi,Baiocenſes.*
Quorum ciuitas,
Rothomagus *Bayeux.* 20 10:50 20
Et iterum Samnitis orientaliores ſunt
Andicani *Andes,Andegauenſes.*
Quorum ciuitas,
Iuliomagus *Angiers.* 18 50:49 20
Reliquum poſt hos ad ortum Aulior
ci, qui & Cenomanni *Maine* dicun-
tur habitant. Quorum ciuitas,
Vindinum *Lemans.* 20 45:49 20
Poſt quos Namnitę *Nannetes.*
Quorum ciuitas,
Condiuincum *Nantes.* 21 15:50 0
Poſtea uſq; Sequanã flu. Abrigcatui
Quorum ciuitas,
Ingena 21 45:50 30
Sub pręfatis omnibus protenduntur à
Ligire flu. ad Sequanam Aulircij *Au
relianenſes,* qui Eburaici appellantur
Quorum ciuitas,
* Mediolaniũ *Orleãs.* 20 40:48 0
Sub quibus iuxta Ligirim fluuiũ Rhe
dones Quorum ciuitas,
Condate *Renes.* 20 40:47 20
Ex ijs magis orientales Sennones
Quorum ciuitas,
Agedicum *aliàs Agendicum,Sens.*
21 15:47 10
Septentrionaliores aũt Carnutę *Car-
nutes.* Et ciuitates,
Autricum *Chartres.* 21 40:48 15
Cenabum 22 :47 45
Ad ortũ uero et iuxta Sequanã Pariſij
Et ciuitas,
* Pariſium Lucotecia *Lutecia,Paris.*
23 30:48 30
Sub quibus Triccaſij
Et ciuitas ipſorum,
Auguſtobona 23 15:47 45
Iterum ſub pręfatis gẽtibus iuxta Ligi
rim ſunt Turupij
Et ciuitas eorum,
Cæſarodunum 20 45:46 30
Sub quibus finitimi Aruernis ſunt ij,
qui Cemmenos mõtes incolunt Se-
guſiati *Seguſiani: Breſſe.*
Et ciuitas ipſorum,
Rodumna 24 :45 50
Forum Seguſianorum *Bourg.*
23 30:45 30
Pręfatis orientaliores ſunt Meldæ *Mel
denſes.* Et ciuitas,
Iatinum *Meaulx.* 23 :47 30
Poſt quos ad Belgicam Vadicaſſij
Et ciuitas,
Nœomagus *Nemours.* 24 20:46 30
Ab ortu autem Aruernorũ uſq; ad di-
uertigiũ Rhodani fluuij ad Septen-
triones Aeduorum *aliàs Hæduorum* ha
bitat gens. Et ciuitates eorum,
Auguſtodunũ *Auſtunth.* 23 40:46 30
Cabullinum *Chathalaunum,Challon.*
22 50:40 40
* Lugdunum Metropolis *Lyon, alij leon.*
23 15:45 50

GALLIAE BELGICAE ſitus. Cap. IX.

Tabula tertia Europæ.

OCcidentale latus Galliæ Bel
gicæ,& quod Lugdunẽſem
attingit,dictum eſt. Eius Se
ptetrionalia,& quę Britan-
nicum ſpectant Oceanũ,ſic ſe habent.
Poſt Sequanæ flu.oſtia.
Phrudis flu.oſtia 21 45:52 20
Itium promont. *Icius portus.*
22 15:53 30
Morinorum
Geſoriacum nauale *Cales, Anglorum.*
22 45:53 30
Tabudæ flu.oſtia *Scaldes Plin.Schelde uul-
go.* 23 30:53 30
Moſę flu.oſtia *Maſz, Meuſe.*
24 40:53 20
Batauorum
Lugdinũ *Hanc exiſtimat Stoflerinus eſſe ho-
die Traiectũ,uulgo Vtrich.* 26 30:53 20
Rheni flu. occidentalius oſtium
26 45:53 20
Medium

Medium flu. oſtium 27 :53 10
Orie͂talius eius oſtiu͂. 28 :54 0
Latus autem, quod ad Solis ortum ſpectat, à Rheno fluuio terminatur iuxta magna͂ Germania͂, cuius caput gradus habet 29 20:46 0
Diuertigiu͂ autem quod iuxta Obrincum fluuium eſt ad occaſum 28 :50 0
Ac etia͂ terminus, qui à fonte eſt ad alpes, qui uocatur mons Adulas *S. Gothardi mons.* 29 30:45 15
Iuraſſus mons *Iura mons & Vogeſus Cæſari & alijs.* 26 15:46 0
Latus uero meridionale co͂iungitur cu͂ reliqua parte Galliæ Narbone͂ſis. Protenditur autem à pręfato communi termino Galliæ Lugdunenſis & Narbonenſis uſque ad communem finem alpium & Adulæ montis, qui gradus habet 29 30:45 15
Tenent autem maritima *Picardia* multum etia͂ in mediterraneis occupantes iuxta Sequanam fluuium Atrebatij *Atrebates, regio Artois.*
Quorum ciuitas,
* Rigiacum *Alexia alijs, Arras.* 22 30:51 0
Alexiam appellat Diodorus Siculus lib.5. ab Hercule co͂ditam, omnis Celticæ metropolim meminit Cæſar in co͂mentarijs, à quo primu͂ lilij florum inſignia initiu͂ ibidem habuere, uulgo hodie ciuitas dicitur Arras, alij pro alexia ſupponunt hodie oppidum in Burgundia, uulgo Auxerre.
Poſt hos quaſi ad ortu͂ uergentes Bellouaci *Bellouacenſes.*
Quorum ciuitas,
Cęſaromagus *Beauuois.* 22 30:51 30
Poſt hos ſimiliter Ambiani *Amiens.*
Et ciuitates eorum,
Samarobriga 22 15:52 10
Samarobrina Cæſari in co͂mentarijs dicitur, hodie Cameracenſis, uulgo Cambray.
Poſt quos Morini, ad ortum *Flandres.*
Quorum mediterranea ciuitas,
Taruanna *Terouenne.* 23 20:52 50
Deinde poſt Tabuda͂ flu. Tongri *Brabant.* Et ciutas ipſorum,
Atuacutum *Antwerpia, Antuers, Andorff.* 24 30:52 50

Deinde poſt Moſam fluuiu͂ Menapij *Gheldrenſes.* Et horum ciuitas,
Caſtellum *Iuliacenſis, Iuliach & Iülch.* 25 :52 15
Sub prædictis autem gentibus habita͂t maxime ſeptentrionales Neruij *Tornacenſes.* Quorum ciuitas,
Baganum *Tornacum, Tornay.* 25 15:51 40
Sub his Subanecti *Aulenci* ab oriente Sequanæ flu. Quorum ciuitas.
* Rothomagus *Roan.* 22 40:50 0
Sub quibus Romandues *Veromandi, Vermandois.* Quorum ciuitas,
Auguſta Romanduorum *Lützelburg.* 25 30:50 0
Sub ijs Veſſones *Sueßiones. Ca͂pania. Champaigne.*
Quorum ciuitas ſimiliter ab oriente Sequanæ fluuij
Auguſta Veſſonum *Soiſſon.* 23 30.48 50
Poſt quos iuxta fluuiu͂ Sequanam Remi *Rhemenſis dioceſis.*
Et eorum ciuitas.
Durocottorum *Rems.* 23 45:48 30
Orientaliores uero Remis, ſed magis ſeptentrionales Triueri ſunt *Treuerenſis metropolis.*
Quorum ciuitas,
Auguſta Triuerorum *Treues, Trier.* 26 :49 10
Iis magis meridionales ſunt Mediomatrices *Metenſes Weſterichi.*
Quorum ciuitas,
Diuodurum *Metis, Metz.* 25 30:47 20
Sub his & Remis ſunt Leuci *Tulle͂ſes Lotharingiæ.*
Et ciuitates eorum,
Tullum *Tulle, Toll.* 26 30:47 0
Naſium *Nanſe, Nancy.* 25 50:46 40
Regio uero quę circa Rhenu͂ fluuium eſt, à mari uſq; Obrincum fluuium *Moſella flu.* inferior Germania appellatur, in qua ciuitates ab occidentali parte Rheni hę ſunt,
Batauoru͂ mediterraneę *Holandia.*
Batauodurum *Aquiſgranum Aes Ach.* 27 15:52 10

Sub hac Veterra ciuit. 27 :51 50

Legio trigeſima Vlpia 27 40:51 50

Poſtea Agrippinenſis *Colonia, Coln.* 27 40:51 30

Poſt Bonna *Bonne.* 27 40:50 56

Legio pri. Inde Traiana legio *Confluentia.* 27 30:50 36

Poſt Mocontiacum *Maguntia.* 27 20:50 15

Quod autẽ ab Obrinco fluuio ad meridiem tenditur, Germania ſuperior appellatur, In qua ciuitates ſunt, ab Obrinco incipiendo,

Nemetorũ *Spira, horum & Vangionũ tráſpoſito ſitu.*

Nœomagus 27 40:49 50

Rufiniana 27 45:49 10

Vangionum

Borbetomagus *Vormacia, Worms.* 27 50:48 50

Argentoratum *Argentina, Straſsburg.* 27 50:48 45

Legio octaua auguſta. *Elſatia regio.*

Tribocorum autem

Breucomagus *Brump.* 27 50:48 20

Elcebus *Schletſtat.* 28 30:48 0

Rauricorum

* Auguſta Rauricorum *Baſilea Baſel.* 28 :47 10

Argentuaria *Columbaria, Colmar.* 27 50:47 40

Sub his autem & Leucis habitãt Longones *Lingones, in ducatu Burgundiæ, Langres.* Quorum ciuitas,

Andomatunum 26 15:46 20

Et poſt montem qui ipſis ſubiacet, appellatq́; Iuraſſus, ſunt Eluetij, iuxta Rhenũ *Heluetij, Suizeros uocãt ſiue Suiſos.*

Quorum ciuitates,

Gannodurũ *Cõſtantia.* 28 30:46 30

Forũ Tyberij *Schwitz.* 28 :46 0

Sub ijs Sequani *Comitatus Burgundiæ.*

Quorum ciuitates.

Dittatium *Haſenburg.* 25 30:45 40

Viſontium *Beſuntio, Beſanſon.* 26 :46 0

Equeſtris *Neufchaſtel.* 27 :45 40

Auanticũ *Wifelſpurg.* 28 :45 30

Caput olim gentis Heluetiorum, in cuius ruinis hodie pagus Auenche, inter Loſanam & Friburgum.

NARBONENSIS GALliæ ſitus. Cap. X.

Tabula tertia Europę.

Hæc eſt Gallia Braccata, Prouincia olim Romanorum.

NArbonenſis Galliæ latera, quę iũcta ſunt tribus regionibus iam ſunt dicta. Ex reliquis uero lateribus id q̃d ortũ ſpectat, tangitq́; occidentalia Alpium, terminatur Adula monte uſque ad Vari fluuij oſtia, quorum gradus 27 30:43 0

Latus autem meridianũ terminant reliqua Pyrenei mõtis ab Aquitania nempe uſq; ad iuga, quæ in noſtrum mare prouehunt, ſuper quibus Veneris templum eſt. Et inde mare Gallicũ uſq; ad Vari fluminis oſtia. Cuius littus ſic deſcribit, Poſt Veneris templũ, *Colliure,* quod gradus habet 20 20:42 20

Illeris flu. oſtia *Illibyrris Strab.* 21 :42 40

Ruſcionis flu. oſtia *Ruſcenas Strab.* 21 15:42 45

Atagis flu. oſt. *Atax flu.* 21 30:42 45

Orobij flu. oſtia *Obris* 21 45:42 45

Araurij flu. oſtia *Rhauraris Strab.* 22 :42 50

Agathapolis *Monſpeſſulanus: Montpellier.* 22 15:42 50

Setius mõs *Sigius Strab.* 22 30:42 30

Foſſę Marianæ *Aygues mortes.* 22 45:42 40

Rhodani occidentale oſtium *le Rhoſne.* 22 50:42 30

Rhodani orientale oſtium 23 :42 40

Flexio fluuij, quę ſub Lugduno uerſus alpes fit 23 :45 15

Pars ipſius iuxta paludẽ Lemanũ appellatam *Gebennæ lacus, lac de Geneua Gallis dicitur: Germanis, Loſanæ lacus.* 27 15:45 15

Fons fluuij 28 20:44 20

Fluuiorũ autem, qui eidem admiſcentur, à ſeptentrionali parte Lugduni influũt, Arar eſt, ac Dubis, qui inuicem admiſcentur.

Fontes

Fontes autẽ Araris ab alpibus fluẽtes gradus habent, *Sagona, la Sagone.*
28 40:44 40

Fontes uero Dubis ſuper eundem fluentis gradus habẽt, *Le duox, alijs dictus Alduaſduſius.* 28 30:44 30

Cum autem ab alpiũ montibus fluxerint, uerſus ſeptẽtriones, ipſi quoq; ad occaſum flectũtur, & eorũ cõmixtio gradus habet 25 20:45 30

Eorũdem commixtio cum Rhodano
24 :45 30

A meridiana plaga ſimiliter à montib. alpiũ uerſus Viennã ciuitatẽ fluunt Tiſara *Hiſara legendum.* & Druentia.

Tiſarę fontes 28 :44 0

Druentiæ caput 28 30:43 45

Iterum Tiſaræ commixtio cum Rhodano 22 20:44 30

Druentiæ ſimiliter commixtio
22 20:43 50

Poſt Rhodanum mari iterũ adiacent
Anatilorum *Prouincia, Prouence.*

Maritima ciuitas Colonia *Martegue.*
23 30:43 0

Poſt Cæni flu. oſtia 23 45:43 0

Poſt Comonnorum

* Maſſilia ciui. *Marſeille* 24 30:43 6

Et Tauroentiũ *Tollon.* 24 50:42 50

Et Cithariſtos, ꝓmõt. 25 :42 30

Olbia ciuitas *Eres.* 25 20:42 45

Argentij flu. oſtia *Argenton.*
25 40:42 45

Forũ Iulium Colonia *Freius, Pacẽſis Plin.*
26 30:42 45

Inde Deciatiorum,

Antipolis *Ragny* 27 :43 0

Et Vari flu. oſt. *Le var.* 27 30:43 0

Tenent aũt maxime occidentalia Galliæ Narbonenſis Volcæ, & Tectoſaces *Languedoc.*

Tectoſages Plin. & Melæ, Toliſtobogi Floro. Tholoſani hodie. Quorum ciuitates.

Illiberis *Hiſpanorum, Salſas,*
19 45:43 15

Ruſcinum *Roſellon, Perpignan.*
20 :43 30

* Toloſa Colonia *Tholouſe.*
20 30:44 15

Ceſſero *Caſtres.* 21 15:44 0

Carcaſo *Carcaſio Procopio, Carcaſſonã*
21 :43 30

Betirę *Biterrenſis, Beſiers.*
21 30:43 30

* Narbon Colonia *Narbona.*
21 :43 0

Poſt hos uſq; Rhodanum fluuiũ ſunt Volcæ & Aricomij.

Quorum urbes mediterraneæ,

Vindomagus *S. Thubere.*
21 30:44 30

Nemauſum Colonia *Nimes.*
22 :44 30

Poſtea à parte oriẽtali Rhodani fluuij maxime Septentrionales ſunt Allobryges *Allobroges, Delphinatus, Daulphine.* ſub Medullis.

Quorum ciuitas mediterranea,

Vienna *Vienne* 23 :45 0

Sub quibus magis occidentales ſunt Segalauni Quorum ciuitas

Valẽtia colonia *Valẽce.* 23 :44 20

Orientaliores autem Tricaſteni,

Quorum ciuitates

Nœomagus *Nion prope Gebennam.*
26 30:45 0

Poſtea ſub Segalaunis Cauari *Cataros Strabo, Cauares Mela.*

Quorum ciuitates mediterraneæ,

Accuſiorum Colonia *Granoble.*
23 :44 40

Aueniorũ col. *Auignon.* 23 :44 0

Arauſiorum *Auraſiccenſis. Aurenge.*
24 :44 0

Cabelliorum Colonia *Cauaillon, Cauallicenſis* 24 :44 0

Et ſub ijs Salies Quorum ciuitates,

Taruſcum *Taraſcon.* 23 :43 40

Glanũ *Glãdantenſis, Gap.* 23 30:43 30

Arelatum Colonia *Arles uulgo.*
22 45:43 20

Aquę Sextiæ Colonia *Aix, Aquenſis ciuitas.* 24 30:43 40

Ernaginum 24 :43 45

Sub Tricaſtenis autem Memini

Quorum ciuitas,

Forum Neronis 25 40:44 45

Sub quibus Vocontij, & ciuitas

Vaſiorum *Vaſio, ad Subaudiam ſpectans.*
26 :43 30

Sub

Sub quibus Elycoci, Et ciuitas eorũ,
Albauguſta 26 30:43 40

Plinius ab Auguſta Tricaſtinorum Albam Heluo-rum diſcernit, quam & nos hodie Eluenſem, uulgo Alby, ſed longe ſemotã, nempe in Aquitania inter Ruthenos & Cadurcos. quos igitur Elucocos Ptolemæus, nos Eluios dicemus.

Vocontijs aũt & Meminis magis orientales ſunt Sentij

Quorum ciuitas mediterranea,
Dinia *Digne* 27 10:44 20

Inſulæ aũt ſubiacent Narbonenſi Agatha, cum ciuitate eiuſdem nominis, cuius ſitus continet gradus
22 30:42 10

Stephanus ἀγαθατύχην, id eſt bonam fortunam appellat.

Poſt quam Blaſcon 22 30:42 20
Stychades autem ſub Cithariſtẽ quinque numero. Quorum medium gradus habet 25 :42 15

Stœchades tres ait Strabo, quas Themiſtam Pomponianam & Hypæam nominat Martianus. Sunt qui per Cithariſtem intelligũt Ciſtertiũ, unde Ciſtertienſium monachorum ordinis origo.

Sub Varo fluuio Lerone inſula, cuius ſitus eſt 27 15:42 15

GERMANIAE MAGNAE ſitus. Cap. XI.

Tabula quarta Europæ.

Germanorum uocabulum recens ait Tacitus. Diodorus lib. 6. eos omnes ſub Galatarum nomine comprehendit. Item Alemani & Teutones dicuntur.

GErmaniæ latus occidentale Rhenus terminat. Septentrionale uero Germanicus Oceanus. Cuius deſcriptio ſic ſe habet,

Poſt Rheni flu. oſtia quæ habent gradus 28 :54 0
Manarmanis portus 28 :54 45
Vidri flu. oſtia 28 30:54 20
Amaſij flu. oſtia *Amiſius Plin. Amiſium Mela, uulgo Ems* 29 :55 0
Fontes fluuij 32 :52 30
Viſurgis flu. oſtia *Vueſer uulgo Viſera.*
31 :55 15
Fontes fluuij 34 :52 30
Albis flu. oſtia *Elb.* 31 :56 15
Fontes fluuij 30 :59 0
Cymbricæ Cherſoneſi *Dacia uocatur, rectius Dania, Dennamarch, Chriſtianum proprium habet regem: Ibi & Iucia, & Holſatia regione.*
Extenſio quę poſt Albim flu. eſt
32 :56 50
Exteſio quę ſubſequit 35 :58 20
Quæ etiã ſubſequitur 38 50:58 50
Quæ etiam ſequitur, & maxime Septẽtrionalis eſt 39 :59 30
Pars eius maxime orientalis
40 15:59 30
Poſt extenſionem prima extenſio uerſus occidentem 39 20:58 15
Quę deinde ſubſequit 37 :57 0
Quæ ad ortũ flectitur 35 :56 0
Chaluſi flu. oſtia 37 :56 0
Sueui flu. oſtia *Spre.* 39 30:56 0
Viadi flu. oſtia *Odera.* 42 10:56 0
Viſtulæ flu oſtia *Viſula Melæ dicitur, alijs Iuſtula, Viſtillus Plinio: in eius oſtio Gedanum oppidum, uulgo Dantzg.* 45 :56 0
Fluuij caput 44 :52 30
Quę ab occaſu ipſius ad Albim flu. ducit 40 10:52 40

Meridianum autem latus terminatur à parte occidentali fluuij Danubij ſic:
Danubij caput *Donaw le Danube, Iſter.*
30 :46 20
Quod apud diuertigiũ eſt in Germaniam primi fluminis 32 :47 15
Quod iuxta diuertigiũ eſt ad meridiẽ ferentis fluminis, qui appellatur Aenus 34 :47 0
Quod penes diuertigiũ eſt ad Arctos ferentis ſecundi flu. quaſi ad ſyluam Gabretam 36 :46 40
Quod penes ſubſequẽs eſt diuertigiũ apud Lunã ſyluam ad arctos fluente flu. 39 20:47 20
Reliqua cõuerſio, apud quã eſt diuertigiũ fluminis ad meridiẽ fluẽtis qui uocatur Narabon 41 :47 40
Flexio quæ apud Curtam eſt
42 :47 0
Reliqua cõuerſio per Carpin, & omnium borealiſſima eſt 42 30:48 0

Quæ ſequuntur uſq; ibi, Orientale autem latus, in Græco codice non habentur.

Flexus

Flexus alius 43 :48 0
Alia flexio 44 40:45 40
Alia conuerſio 45 :45
Alia 45 :44 30
Diuertigium Abiſti flu. cum Danubio 46 :44 15
Poſtea Danubius flectitur ad Auſtrũ
Diuertigiũ Catarabonis fluuij, qui ad Daciam fertur 49 :43 30
Pars quæ iuxta diuertigium eſt, Adlutan amnis, qui ad Septẽtrionẽ cum impetu uectus Daciam diuidit 50 :44 0
Flexio iuxta Oeſtum 51 :44 0
Flexio iuxta Axiũ ciuitatẽ, & ab hinc uſq; ad oſtia, uocatur
Iſter 54 20:45 45
Flexio iuxta Diogeniam ciuitatem 43 :46 40
Oſtia uero quo ordine ſe habeãt, infra dicetur, ubi agitur de Miſia inferiore
Orientale autem latus terminat diſtantia quæ fit a flexu præfato ad ſuperiacẽtes Sarmatarum mõtes, Quorũ finis auſtralis gradus habet 42 30:48 30
Septentrionalis uero 43 30:50 30
Præterea diſtantia, quæ eſt poſt mõtes ad dictũ caput Viſtulæ fluuij, & ipſe etiam fluuius uſq; ad mare.
Montes autẽ qui Germaniã cingunt, notiſſimi ſunt hi, qui iam ſunt dicti, & Sarmatici ꝓprie appellati, & idẽ cum alpibus nomen habẽtes, & qui ſupra caput Danubij ſunt.
Quorum extrema gradus habent 29 : 47 & 33: 48 30
Prẹterea qui uocant Anobẹ. Quorũ extrema gradus habent, *Abnobij, hodie Haſſiæ montes.* 31 :49 & 31 :52
Ac mons Melibocus, cuius fines 33 :52 30 & 37 : 52 30
Sub iis Semana eſt ſylua *Picearia, in Turyngis ſylua.* & Aſciburgium cuius fines habent 39: 54 & 44 : 52 30
Ac Mõtes Sudetæ appellati, quorũ extrema gradus habẽt 34 50 & 40 50
Sub quib. eſt Gabreta ſylua, inter quã & Sarmatarũ montes Hercynia eſt ſylua. *Orciniũ nemus, iuxta Danubiũ uſq; ad Sarmatiam.* Tenent autẽ Germaniã, quẹ circa Rhenũ fluuiũ incipit à parte Septẽtrionali Buſactori parui appellati, ac Sycambri. *Gheldrenſes hoc loco degunt. Sycãbri uero uictis Alanis uocati ſunt Franci ſiue Francones, quorũ hodie ſitus eſt ubi Chatæ & Tubãti: eos etiã ex Chatis Rhenanus deducit.* Sub quibus Sueui Longobardi. Poſtea Tenceri & Criones *Haſſia regio.* Inter Rhenum & montes Abnobos. Præterea Intuergi, & Vargiones, et Carithni. Sub quibus Viſpi *Vſipij Tacito.* & Eluetiorũ eremus *Nigra ſylua.* uſq; ad dictos alpiũ montes. Partẽ uero quẹ ſecus Oceanũ eſt, habitant ſupra Buſactores, Phriſij *Friſios noſtri dicunt Bremenſes.* uſq; ad Amaſum fluuiũ. Poſt hos Cauchi, qui appellantur parui, uſq; ad fluuium Viſurgim. Deinde Cauchi maiores dicti, uſque ad Albim fluuiũ. Deinde ſupra dorſum Cimbricæ Cherſoneſi Saxones. Ipſam aũt Cherſoneſum ſupra Saxones ab occaſu habitãt Sigulones. Poſtea Sabalingij. Poſt Cobandi. Supra quos Chali. Et ſuper iis quoq; qui magis occidẽtales ſunt Phũduſij. Qui uero magis orientales ſunt Charudes. Omniũ aũt maxime ſeptentrionales Cimbri. Poſt Saxones uero à Chaluſo fluuio uſque ad Sueuũ fluuiũ tenent Pharodini *Meckelburgenſes.* Poſt Sidini, uſq; ad Viadũ fluuium. Sub ipſis Ruticlij, uſq; ad fluuiũ Viſtulã. Interiores aũt atq; mediterraneẹ gẽtes maxime ſunt Sueui Angili, ꝗ magis oriẽtales ſunt ꝗ̃ Lõgobardi, protẽſi ad ſeptentrionẽ uſq; ad mediũ Albis fluuij. *Sueuorũ nomẽ durat, ſitus ad Danubij ortũ trãſlatus, de quibus & eo in loco meminit Strabo.* Et uerſus Sueuos Sẽnones, ꝗ habitãt poſt Albim à prẹfata parte uerſus ortũ uſq; ad Sueuũ fluuiũ. Prẹterea protendũtur ad Bugũtas *Ducatus Pomeraniæ.* qui cætera tenent, quæ inde ſubſequũtur uſq; ad Viſtulam. Minores autem gentes, & quæ inter Cauchos paruos atq; Sueuos iacent, ſunt Buſactori, qui maiores nominãtur. *Bructeri Tacito, Iſtheuones Plinio, hodie Vueſtphalia: cuius ciuitates Padeburna & Monaſterium, & Meckelburgenſium pars.*

Sub

Sub quibus ſunt Chæmæ. Inter Cauchos autē maiores ac Sueuos adiacent Angriuarij. Poſt Lancobardi. Sub quibus Dulgumnij. Inter Saxones autem & Sueuos Teutonarij & Viruni. Inter Pharadinos uero et Sueuos Teutones & Auarpi. Inter Ruticleos uero & Buguntas Aeluæones. Iterū ſub Semnonibus habitāt Lincę. Sub Buguntis autem Luti Omanni. Sub quibus Lugi Diduni uſqꝫ ad Aſciburgiū montem. Sub Lincis uero Calucones ex utraqꝫ Albis fluuij parte. Sub ijs Cheruſci & Camani *Chamaui Tacito,* uſque Melibocum montem *Catti Catzenelenbogij habitāt.* Quorum orientalia circa Albim fluuium tenent Bonochęmæ. Supra quos Batini *Marchia uetus*. Supra quos etiam ſub mōte Aſciburgio Corconti & Luti, Buri dicti, *Marchia noua.* uſqꝫ ad Viſtulam fluuium. Sub ijs uero primi ſunt Sidones *Poloniæ pars.* Poſt Cogni. Poſt Visburgij ſupra Hercyniam ſyluā. Iterum ab ortu Abnoborum montiū habitant ſupra Sueuos Caſuari *Turingia.* Poſt Nertereanæ. Poſt Danduti. Sub quibus Turoni & Maruingi *Schleſia regio Poloniæ uicina, & Vratislauia.* Sub Camanis uero Chatæ & Tubāti. Et ſupra Sudetos mōtes Teuriochæmæ. Sub montibus uero Variſti. Poſtea Gabreta ſylua. Sub Maruingis autē Curiones. Poſtea Chætuori. Et uſqꝫ Danubium fluuiū Parmæ cāpi. Sub Gabreta uero ſylua Marcomanni *Morauia Mererland.* Sub quibus Sudeni. Et uſqꝫ ad Danubium fluuium Adrabæ campi.

Sub ſylua autē Hercynia Quadi. Sub quibus ferri minera et Luna ſylua. Sub qua gens magna Bęmi uſqꝫ Danubiū. *Bohemiæ regnum, Boiohemum Velleio, Bubiemum Straboni, Boiemum Tacito.* Quibus contigui ſunt iuxta fluuiū Teracatrię, & penes campos Racatæ.

Ciuitates uero in Germania in climate magis ſeptentrionali ſunt hæ.

Phileum *Friſiæ regionis, Groningen.*	28	45:54	45
Siatutanda	29	20:54	20
Tecelia	31	:55	0
Phabiranum *Bremen.*	31	30:55	20
Treua *Hamburg.*	33	:55	40
Leuphana *Hanofer.*	34	15:54	40
Lirimiris *Mulheim.*	34	30:55	30
Marionis *Lunenburg.*	34	30:54	50
Marionis altera *Sberir.*	36	:55	36
Coenoenū *Lebenburg.*	36	20:55	30
Aſtuia *Bodenhuſen*	37	20:54	30
Aliſus *Parthen.*	38	:55	0
Laciburgium *Pomerani, Roſtockium.*	39	:55	36
Bunitium *Sund.*	39	30:55	30
Virunum *Iudenburgk.*	40	30:55	0
Viritium *Grieſnagen.*	41	:54	30
Rugium *Holmburg.*	42	30:55	40
Scurgum *Schmeben.*	43	:55	0
Aſcaucalis *Swetz.*	44	:54	15

In climate uero quod ſub hoc eſt Ciuitates hæ ſunt

Aſciburgium *Emerich.*	27	45:52	30
Naualia *Schwol.*	27	40:53	15
Mediolanium *Monaſterium Munſter.*	28	10:53	46
Teuderium *Padeburna, Badlborn.*	29	20:53	20
Bogadium *Forſtler.*	30	15:52	0
Stereōtiū *Caßiliū, Caſſel.*	31	:52	10
* Amaſia *Marcpurgiū.*	31	30:51	30
Munitium *Gottingen.*	31	40:52	30
Tuliphurdum	32	:54	0
Aſcalingiū *Hildeſzheim.*	32	30:53	45
Tuliſurgium *Prunſuiga, Brunſchwig.*	32	40:53	20
Pheugarum *Halberſtat.*	32	40:52	15
Canduum	33	:51	20
Trophœa Druſi	33	45:52	45
* Lupia	34	30:52	45
Meſuium *Maydburg.*	35	30:53	45
Argelia *Torga.*	36	30:52	20
Calegia *wittenberg.*	37	30:52	20
Lupfurdum *Myſna, Meiſſen.*	38	10:51	40
Suſudata *Bilſznach.*	38	30:53	50
Colancorū *Fridwald.*	39	:53	30
Lugidunum *Glogauia, Glogaw.*	39	30:52	30
Stragona *Poſſenaw.*	39	20:52	40
Limioſaleum *Gniſna.*	41	:53	30
Budorigum	41	:52	40
Leucariſtus	41	45:52	40

Arſonium

Arſonium *Priſintza.* 43 30:52 20
Caliſia *Noua ciuitas hodie dicitur in Poloniæ regno.* 43 45:52 50
Setidaua 44 :53 30

In climate uero quod ſub ijs eſt Ciuitates hę ſunt.

Aliſum *Harnſtein.* 28 :51 30
Budoris *Palatini comitis, Heidelberg.* 28 :51 0
Mattiacum 30 :50 45
Artaunum *Herbipolis Wirtzburg.* 30 10:50 0
Nuæſium 31 :51 10
Melocabus *Choburgk.* 31 30:50 20
Grauionariũ *Bamberg.* 31 45:50 10
Locoritum *Trutauia Forcheim.* 31 30:49 20
Segodunũ *Nürenberg.* 31 30:49 0
Deuona *Neumarck.* 32 30:48 40
Bergium 36 :49 30
Menoſgada *Egra, Eger.* 34 :49 30
Bicurgium *Turyngiæ Erfordia Erffort.* 34 30:51 15
Marobudum 35 :49 0
Redintuinum 38 30:50 30
Nomiſterium 39 :51 0
Meliodunum 39 :49 0
Caſurgis *Praga regiæ Boëmia.* 39 15:50 10
Streuinta 39 15:49 30
Hegitmatia *Lignitz.* 39 40:51 0
Budorgis *Schleſiæ caput, Vratislauia Preß-law.* 40 :50 30
Eburum *Morauia regiæ, Olmüntz.* 41 :49 30
Arſicua *Brunna Prynn* 41 40:49 0
Parienna *Frideck.* 42 :49 30
Setuia 42 30:50 0
Carrodunum *Poloniæ regia, Cracouia Cra-caw.* 42 40:51 30
Aſanca *Clepperꝛn.* 43 :50 30

In reliquo uero & penes Danubium Ciuitates hæ.

Tarodunum 28 20:47 50
Aræ flauię *Nordlingen.* 30 40:48 0
Riuſiaua *Gengen.* 31 :47 30
Alcimoënnis *Vlma.* 32 30:47 30
Canticebis *Amberga Amberg.* 32 40:48 40

Bibacum *Bibrach.* 33 :48 0
Brodentia 33 45:48 0
Setuacotum 34 :48 20
Vsbium 35 :47 0
Abilunum 35 20:47 20
Phurgiſatis 36 :48 0
Coridorgis 37 15:48 30
Medoslanium 38 :47 30
Phelicia 39 :48 30
Rhobodunum 39 :48 0
Anduætium 40 30:47 40
Celmantia 41 :47 40
Singone 41 30:48 15
Anabum 41 56:47 30

Inſulæ Germaniæ adiacẽt iuxta Albis fluuij oſtia tres, Saxonũ appellatæ. Quarum medium gradus habet 31 :57 40

Supra autẽ Cimbricam Cherſoneſum aliæ tres Alocię dictę. Quarum me-diũ gradus habet 37 :59 20

Ab orientali parte Cherſoneſi quatu-or Scandię nuncupatę, tres quidem paruæ, ex quibus ea quæ media eſt, partes habet 41 30:58 0

Codanonia Pomponio, Scandinauia Plinio, nobis Scandia, nec eſt inſula, ſed Cherſoneſus ingẽs, Ior-nandes Scanziam uocat, officinã gentium & uagi-nam nationum, unde Gothorum ſiue Getarũ gens, & eorum coniuges Amazones.

Vna uero, quę maxima earũ eſt, & ma-xime orientalis, iuxta Viſtulę fluuij oſtia, cuius quidẽ occidentaliſſima partes habet 48 :58 0

Eius maxime orientalis pars. 46 :58 0

Pars maxime ſeptentrionalis. 44 30:58 30

Pars eius meridionalis. 45 :57 40

Vocatur autẽ & hęc proprie Scandia, & tenẽt ipſius occidentalia Chędini. *Hodie Nortuegij occidentales, orientales Suetij: Gutæ ſunt Gothi, tametſi eorũ originem Ptolemæo ignotam plerinq; affirment. Dauciones ex Dania hoc ſolũ occuparũt. Leuoni in medio ſunt Oplan-diæ ducatus.* Orientalia uero Phauonæ & Phireſi. Meridionalia Gutę et Dau-ciones. Media autem tenent Leuoni.

RHAETIAE SITVS Caput XII.

Tabula quinta Europæ.

Sueuia nunc hanc cum Vindeliciæ parte habet. Vide B. Rhenanum lib. 1. de Germania.

RHetiæ occidentale latus terminatur mõte Adula, & linea quæ eſt inter capita Rheni atque Danubij. Latus uero Septẽtrionale ea Danubij terminatur parte quæ à fontibus eſt uſq; ad Aeni fluuij diuertigium *Aenũ fluuiũ uocat Arrianus Nicomedienſis lib. 8. & nos etiã.* quod gradus habet.

34 :47 20

Orientale autẽ latus ipſo Aeno flumine terminatur. Cuius maxime auſtralis finis continet gradus.

34 :45 15

Meridionale uero alpiũ mõtibus hũc ſupra Italiam extenſis. Quorũ quę apud Greas ſunt, *Graias uocat Cornel. Tacitus.* gradus habent.

30 :45 20

Quæ autem uerſus Pœnas ſunt iuxta principiũ Lici amnis, qui in Danubiũ exit, qui & Rhætiam à Vindelicia diuidit, gradus tenent

31 30:45 30

Quæ uero ad Ocra ſunt montem, gradus habent 33 30:45 30

Habitant autem magis ſeptentrionalia Rhetię Brixãtę. Magis uero auſtralia Suanitæ, & Riguſcæ. Quæ autem inter hæc ſunt, Calucones & Vennes *Venetes, Venetus lacus, Mela: Plinio Vennotes & Venonetes.*

Ciuitates uero eorum ſub ipſo Danubio fluuio hæ ſunt,

Bragodurũ *Rockẽburg.* 30 :46 40

Dracuina 30 20:46 40

Viana 31 :46 40

Pheniana *Phebiana caſtra, Behenhuſium.* 31 45:46 50

Iuxta caput Rheni fluuij.

Taxgetium 29 50:46 15

*Brigantiũ *Pregnitz.* 30 :46 0

Poſt has uicus 30 15:45 20

Ebodurum 30 40:45 20

Druſomagus *Campidona, Kempten.* 31 30:46 0

Ectodurum 31 20:45 20

VINDELICIAE SITVS. Cap. XIII.

Tabula quinta Europæ.

Rhætia Secũda uocatur, eoq; duas legimus Rhætias lib. de præfect. Rom. & apud Amianum lib. 18. & Tacitum lib. 19. hiſt. Aug.

QVæ magis ſeptentrionalia ſunt Vindelicię tenent Runicatæ. Sub his uero Leuni & Cõſuantę. Poſt Benlauni. Poſt Breuni. Et iuxta Licũ fluuium Licatij.

Ciuitates autem ſunt in Vindelicia penes Danubium.

Artobriga *Ratiſpona, Regenſpurg.* 32 15:47 10

Bœodurum *Patauia, Paſſaw.*

Sub ijs uero. 33 50:47 15

Auguſta Vindelicorum *Augſpurg.* 32 30:46 20

Carrodunum 33 50:46 45

Abudiacũ *Burckhauſen.* 33 30:46 15

Cambodunum *Monacum, München.* 32 50:46 0

Medullum 33 50:45 40

Inutrium *Inſpruck.* 32 50:45 30

NORICI SITVS. Cap. XIIII.

Tabula quinta Europę.

Bauaria hanc & Vindeliciam continet, quæ & Boioaria, Taurisci populi Straboni.

NOricum terminatur ab occaſu, Aeno fluuio. A ſeptẽtrione, Danubij parte, quæ eſt ab Aeno uſq; ad Cetiũ montem *Calenberg mons eorum lingua dicitur.* cuius ſitus habet partes.

37 30:46 50

Ab ortu uero ſolis, ipſo monte Cetio A meridie uero parte Pannonię ſuperioris, quæ ſub dicto eſt monte. Cuius finis maxime occidentalis, habet partes. 36 :45 20

Quod uero in medio eſt.

37 :45 40

Et

Et quod inde eſt ſupra Iſtriã, eo monte, qui Caruancas appellatur. Cuius medium habet. 35 :45 20

Tenent autem occidentaliora prouinciẽ à ſeptentrionibus incipiẽtes, Seuaces, & Alauni, qui & Ambiſontij dicuntur. Magis uero orientalia Norici, & Ambidrani ac Ambilici.

Ciuitates autem in Norico ſub Danubio ſunt.

*Aredate *Lintz.* 35 :47 0
Claudiuium *Claudia Plin. Cloſternewburg.* 36 :46 40
Sub ijs autem Gabanodurum 36 40:46 40
Geſodunum *Saltzburg.* 35 40:46 30
Bedacum 34 15:45 15
Aguntum 36 30:46 20
Vacorium *Villacum.* 36 :45 45
Pœdicum 37 :46 0
Virunum *Iudenburgum.* 36 40:45 45
Teurnia 34 40:45 40
Idunum 35 10:45 30
Sianticum 36 :45 30
Celia *Celeia Plinio, Cilia uulgo.* 37 :46 30

Inter Italiam uero & Noricum.

Carinthia regio.

*Iulium Carnicum *Golitia, Auſtriæ.* 34 30:45 30

PANNONIAE SVPERIORIS ſitus. Cap. XV.

Tabula quinta Europæ.

Auſtriæ archiducatus. Pannonios à Græcis dictos Pæones ſcripſit Apianus.

PAnnonia ſuperior terminatur ab occaſu mõte Cetio, & pro parte Caruanca. A meridie, parte Iſtriẽ ac Illiridis, iuxta lineã parallelã, quæ à præfato fine occidentaliori per Albanum montem exit, uſq; ad Bebios montes, & limites inferioris Pãnoniẽ, qui gradus habent 41 30:45 20

A ſeptentrione uero iam dicto Norici termino, & ea Danubij parte, quæ eſt à Cetio monte uſq; ad diuertigiũ Narabonis fluuij, cuius poſitio gradus habet 41 :47 40

Ab ortu uero ſolis, inferiori Pãnonia linea quæ per prædictos trãſit fines.

Tenent autem prouinciam à parte ſeptentrionis Azali, qui magis occidentales ſunt, & qui magis oriẽtales ſunt Cytni. A meridie uero Latobici, ſub Norico. Verſus ortum autem Varciani. In medio aũt uerſus occaſum Bœi. Et ſub ijs Coletiani. Iaſſij uero ad ortum, ſub ipſiſq; Oſſeriates.

Ciuitates autem ſub Danubio hẽ ſunt.

Iuliobona *Vienna Auſtriæ, quã Sabellicus uult dictam Flauianum.* 37 45:46 20

Legio Germanica decima.

Carnus 39 :47 0
Phlexum 40 :47 15

Legio Germanica quartadecima.

Chertobalus 40 30:47 30
Bregætium 41 :46 40

Legio prima auxiliaria.

At procul à fluuio ciuitates hæ ſunt.

Sala 38 20:46 15
*Pætouium *Petouionem Tacitus lib. 19. alij Petouiam, uulgo Betta.* 37 40:45 30
Sauaria *Gretz uulgo.* 38 20:46 40
Rhiſpia 38 40:46 30
Vinundria 38 30:45 20
Bononia 38 40:45 40
Andautonium 38 10:45 30
Nouidunum 37 20:45 30
*Sacarbantia 39 30:47 0
Muroela *Moreck uulgo.* 39 15:46 10
Lentudum 39 10:45 45
Carrodunum 39 40:46 0
Siſcia *Lablatũ, Lublana.* 39 :45 20
Olimacum 39 20:45 30
Valina *Gran uulgo.* 40 30:46 45
Bolentiũ *Rachelſpurg.* 40 10:46 0
Soroga 40 10:45 20
Siſopa 40 :45 45
Viſontium 40 45:45 26
Prætorium 40 45:46 15
Magniana 41 :46 0

Inter Italiã uero ſub Norico, Panoniæ iterum ciuitas,

*Emona *Amona Plinio.* 36 30:45 20

PANNONIAE INFERIORIS ſitus. Cap. XVI.

Tabula quinta Europæ.

Vngaria hodie quæ etiam ultra Danubiū ad Poloniam uſque tenditur à Solymano turca peßime agitatur, Buda urbe regia expugnata.

PAnnonia inferior terminať ab occaſu, ſuperiori Pānonia, à diuertigio Narabōis flu. iuxta præfatos limites. A meridie parte Illiridis, quę à dicto limite uſq; ad flexum eſt Danubij, iuxta quem diuertitur Saus fluuius, *Hodie Sauus, unde Sauia & Sauienſis regio, ut eſt apud Sex. Rufum, Solinum, Claudianum Arrianum, &c.* qui gradus habet 45 :44 30

A ſeptentrionibus autē & ab oriente terminatur ea parte Danubij, quæ eſt à diuertigio Narabōis fluuij uſq; ad Sai diuertigiū, & ſitum habet talem. Poſt Narabonem fluuium Flexus qui fit iuxta Curtam 42 :47 0

Maxime ſeptentrionalia Danubij 42 30:48 0

Quod iuxta diuertigiū eſt fluuij ad occaſum extenſi, qui per geminas Pannonias fluit ſcinditurq; iuxta Carrodunum ciuitatem, quaſi ad montē Cetiū. uocaturq; ille, qui iuxta ſeptentrionaliſſimam partem eſt Sauarias, qui uero iuxta meridionaliſſimam Daros, qui nunc à barbaris Dara uocatur *Drauus nuncupatur, uulgo Mora.*

Danubij conuerſio iuxta Cornacum 44 26:45 15

Eiuſdem cōuerſio iuxta Acumincum. 45 :45 30

Eiuſdem conuerſio iuxta Ritium 45 30:45 0

Quod iuxta diuertigium Sai fluuij eſt, qui & ipſe per duas extenſus Pannonias Cetio monti iungitur, prius ad ſeptentrionē, poſtea ad occaſum uerſus. 45 :44 30

Tenet autē & ipſam prouinciā in partibus quidē occidentalibus Amantini *Amantes Plinio.* magis ſeptentrionales. Sub quibus Hercuniates. Poſtea Andiantes *Andizetij Straboni dicūtur.* Poſtea Breuci. In partibus uero orientalibus, qui maxime ſeptentrionales ſunt Arauiſci *Atrauiſci Plinio.* Et qui magis meridionales ſunt Scordiſci.

Ciuitates autem ſub Danubio ſunt.

Curta *Buda Offen, Hungariæ regia.*	42	:47 0
Salua	42 30	:47 30
Carpis	42 30	:47 45
Aquicum	43	:47 30
Salinum	43 30	:47 0
Luſſonium	43 45	:46 45
Lugionum	44	:46 30
Teutoburgium *Quinq; eccleſienſis.*	44 15	:45 40
Cornacum	44 20	:45 15
Acumincum legio	44 50	:45 20
Rittium	45 30	:45 0
Taururum *Taurunum Plin. Alba Græca, Belgradum, uulgo Kriechiſ weyſſenburg, à Turca nuper expugnata*	45	:44 30

A fluuio procul ciuitates hæ ſunt.

Berbis	42	:46 0
* Serbinum	42 20	:46 30
Iuollum	42 20	:46 0
Certiſſa	42 20	:45 20
Murſella	43	:46 0
Bibalis	43	:45 30
Marſonia	43	:45 0
Vacontium	43 30	:46 30
Muſia Colonia *alias Murſia.*	43 30	:45 45
Sallis	44	:44 40
Baſſiana	43 30	:44 50
Tarſium	44 30	:44 36
* Sirmium	44 50	:45 0

ILLIRIDIS DALMATIAE aut Liburniæ ſitus. Cap. XVII.

Tabula quinta Europæ.

Sclauonia hodie, Germanis Windenlandt. Verſus Vngariam eſt Croatia, ex Rufi deſcriptione dicta Valeria. Sabellicus pro Valeria hodie ponit Stiriam, qui & Illirios dicit hodie Boſinenſes.

ILliris terminatur à ſeptentrionali plaga utraq; Pānonia iuxta terminos expoſitos. Ab occaſu uero Iſtria per lineā, cuius mediū uerſus finem ſuperioris Pannonię gradus habet 36 30:44 30

Quod

Quod uero uerſus ſinũ eſt Hadriaticũ,
36 30 : 44 50

Ab ortu uero ſuperiore Myſia per lineam, quę à dicto diuertigio Sai flu. uſq; ad finem, qui iuxta montẽ Scardũ eſt extenditur *Sardonici montes, Maranai uulgo.* cuius gradus 47 : 41 40

A meridie autẽ terminatur parte Macedoniæ, iuxta lineã quę eſt à præfato fine, & uſq; ad Adriã pertingit. Cuius gradus ſunt 45 : 41 0

Et hinc latere Hadriatici uſq; ad dictũ Iſtriæ limitem. Cuius lateris deſcriptio ſic ſe habet. Poſt Iſtriam Italiæ reliqua Liburniæ, quæ in Illiride eſt maritima ſequitur ora.

Aluona *Albon uulgo.* 36 50 : 45 0
Flauona 37 : 44 45
Tarſatica *Arſia.* 37 40 : 44 36
Oenei flu. oſtia 38 : 44 45
Velcera 38 30 : 44 45
Senia *Signia, uulgo Signa.* 39 : 44 40
Lopſica *Ioſpica Plinio.* 39 20 : 44 40
Tedanij flu. oſtia 39 20 : 44 30
Ortopla *Ortopula.* 40 : 44 30
Vepia *Vegium Plin.* 40 20 : 44 30
Argyrutũ *Argyruntum.* 40 45 : 44 10
Corinium *Corninium.* 41 10 : 44 0
Enona *Nona hodie,* 41 30 : 44 0
* Iadera Colonia *Biara ſiue Zara uulgo.*
42 : 43 45
Titi fluuij oſtia *Titius Plinio.*
42 20 : 43 20
Scardona *Scardo hodie.* 42 40 : 43 20

Dalmatiæ autem ciuitates iuxta littus

Sicum *Sibinicũ, Sebenico.* 43 : 43 20
* Salonę colonia *Salona* 43 20 : 43 10
Epetium 43 40 : 43 0
Piguntium 44 : 42 45
Onæum 44 15 : 42 30
Naronis flu. oſtia *Nar Melæ, Narcuta flu.*
44 30 : 42 20
* Epidaurus *Raguſia.* 44 40 : 42 20
Riſinum *Rhiſinium.* 44 40 : 42 15
Aſcruium *Aſcriuium.* 44 45 : 42 0
Rizonicus ſinus *Catharum.*
45 : 42 0
Bulua *Butua Pli. Budea.* 45 : 41 45
Vlcinium *Olchinium Plin. Dulcigno.*
45 : 41 30

Drilonis flu. oſtia *Drino Lodrin.*
45 : 41 20
Liſſus *Alexium.* 45 : 41 10

Fluit autẽ Drilon fluuius à mõte Scardo, & ab altero monte ſito, iuxta medium ſuperioris Myſiæ, cuius gradus
45 40 : 42 40

Ab eodem etiã alius amnis defluit Drinus nomine, qui in Saum flu. exit ab occidentali parte Tauruni ciuitatis.

Tenent autem prouinciam, qui Iſtriæ hęrent Iapydres *Iapodes Strabo. Iapidia eſt, quam nunc Stiriam uocant.* Supra uero Lyburniam magis occidentales Mæzæi. Poſt Derriopes & Derrij. Supra Derriopes autẽ Dyndarij. Supra quos Ditiones. Supra autem Derios Ceraunij. Interiora ante Dalmatię tenent Daurſij. Supra quos Comenij & Vardei. *Ardiæos primo, deinde Varalios dictos ait Strabo.* Supra hos Narenſij & Sardiotæ. Et iterum ſupra hos Siculotæ & Ducleatę, & Piruſtę, & Scirtones uerſus Macedoniam.

Ciuitates mediterraneę Liburnorum quidem hę ſunt,

Tediaſtrum 38 40 : 44 50
Arucia 39 30 : 44 45
Ardotium 40 : 44 40
Stlupi 39 45 : 44 40
Curcum 40 30 : 44 45
Auſancali 41 20 : 44 45
Varuaria 41 10 : 40 20
Saluia 41 40 : 44 20
Adra 42 30 : 44 40
Arauzona 42 30 : 44 20
Aſſeſia 42 15 : 44 50
Burnum 42 45 : 44 20
* Sidrona *S. Hieronymi patria Ioanni Cabilonenſi, Stridona, Sdrigna uulgo.*
43 30 : 44 30
Blanona 42 30 : 44 30
Ouporum 43 : 44 0
Nedinum 44 30 : 44 15

Dalmatiæ aũt ciuitates mediterraneæ.

Andecrium *Andretrium Straboni.*
43 30 : 43 30
Aleta 44 : 43 10
Herona 44 20 : 43 45
Delminium *Demna* 44 45 : 43 49

Aequum colonia	44 40 : 43	20
Saloniana	45 : 43	20
* Narbona colonia *Narona alijs, Narenta hodie.*	44 20 : 42	45
Enderum	45 30 : 42	50
Chinna	45 40 : 42	30
Doclea *Antibaris.*	45 20 : 42	15
Rizana	45 15 : 42	0
Scodra *Scutaram uocant, ſub Venetorum dominio.*	45 30 : 41	30
Thermidana	46 : 41	45
Siparuntum	46 30 : 42	10
Epicaria	45 30 : 41	15
Erminacium	46 : 41	20

Inſulę autem adiacent Liburnię.

Apſorrus, in qua ciuitates duę.

Crepſa *Crexa Plinio.*	36 40 : 44	30
Apſorrus	36 50 : 44	30

Et Curicta *Curita Plinio, uulgo Vegia, ſeu Veglia*

In qua ciuitates etiam duę,

Fulfinium	38 10 : 44	20
Curicum	38 20 : 44	15

Et Scordona inſula *Malconſeglio inſula, Iaderæ imminens, Blondo teſte.*

In qua ciuitates duæ,

Arba	40 40 : 43	40
Colentum	41 40 : 43	30

Inſulæ uero adiacent Dalmatiæ.

Iſſa, & ciuitas	42 20 : 43	0

Liſſam nos hodie prope Liſſum urbē ad oſtia Drilonis ponimus, quod Marinus Barletius teſtatur.

Tragurium, & ciuitas	43 : 42	45
Pharia, & ciuitas *Pharus.*	43 : 42	20
Corcyra nigra *Carſula hodie.*	44 : 41	45
Meligene inſula *Melituſam Polybius, nos Meliten uocamus.*	44 10 : 41	20

Finis ſecundi libri.

LIBER TERTIUS HAEC HABET.

Expoſitionē partis oriētalis Europæ, iuxta ſubiectas ꝓuincias aut ſatrapias

Italiam totam, Cyrnum inſulā

Sardiniam inſulam, Siciliā inſulam

Sarmatiam quę in Europa eſt

Tauricum Cherſoneſum

Iaziges Metanaſtas, Daciam

Myſiam ſuperiorem

Myſiam inferiorem

Thracem Cherſoneſum

Macedoniam, Epirum

Achaiam, Peloponēſum

Cretam inſulam, Eubœam inſulā

ITALIAE SITUS. CAPUT I.

Tabula ſexta Europæ.

Heſperia, Latium, Auſonia, Oenotria, Saturnia dicta eſt Italia: Vrbes 264. Blondus in ea eſſe tradit epiſcopales.

ITalia terminat̃ ab occidente alpiū iugis iuxta lineā quæ extenditur à mōte Adula, uſq; ad Vari fluuij oſtia, quorum gradus 27 30 : 43 0

Præterea littore Tyrrheni pelagi à Neapoli uſq; Leucopetram promont.

A ſeptentrionibus aūt terminatur Alpium iugis quę Rhetiæ imminent.

Pręterea Pœnis, & Ocra, & Caruſadio montibus, qui ſub Norico ſunt, quorum gradus dicti ſunt.

Præter hæc littore Hadriatici ſinus, quod eſt à Tilauempto flu. uſq; Garganum montem. Ab ortu uero maritimis Adriatici maris, à monte Gargano Hydruntem uſq;. *Adriaticum, à Romanis olim Superum mare, nunc mare Venetum*

A meridie aūt littore Hadriatici pelagi, à Tilauēpto fl. uſq; ad Illyricā metā.

Pręterea Liguſtico littore atq; Tyrrheno, à Vari ſcilicet oſtijs uſque Neapolim

lim; ac à Leucopetra uſque Hydruntis maritima.

Deſcribitur autem in hunc modum

Poſt Vari fluuij oſtia in Liguſtico pelago quæ habent 27 30:43 0

Varus, nomē retinet, ab Italia Galliā diſterminans

Maſſilienſium

* Nicæa Maſſilienſium *Niſa, Niza.*
28 :43 26

Herculis portus *Villa Francha.*
28 15:42 45

Trophæa Auguſti *Torbia, Orbia.*
28 30:42 30

Monœci por. *Monacho.* 28 40:42 40

Ligurię, apud Grecos Liguſticę, iuxta Liguſticum pelagus *Genuenſis regio.*

Albiniminium *Vintimilium Vintimia.*
29 10:42 45

Albigaunum *Albinga, Arbenga.*
29 30:42 45

* Genua *Genoua.* 30 :42 50

Entellæ flu. oſtia *Lauania flu.*
30 30:42 50

Tigullia *Segeſta, Sigeſtro, Sextri.*
30 36:42 56

Veneris portus *Lunæ portus, S. Venerius.*
31 6:42 50

Ericis portus *Delphini Plin. Finus port.*
31 15:42 50

Ericis ſinus intima *Rapalli.*
31 15:42 56

Macrallæ flu. oſtia, *Macra flu.*
31 45:42 45

Diuertigiū Boacti fluuij *Serclus, Serchio.*
31 30:43 0

Tuſcorū, ſecundū Græcos autem Tyrrhenorum, iuxta Tyrrhenum pelagus *Etruria, Toſcania, Florentinorum.*

Luna *Vaſtata eſt, Sarrazana iuxta.*
31 45:42 45

Lunæ promont. 32 :42 40

Lucus feronię promont. *Petra ſancta.*
32 20:42 40

Herculis fanum 32 40:42 45

Arni flu. oſtia *Arno.* 33 20:42 40

Populonia *Piombino iuxta, Plumbinum.*
33 30:42 30

Populonium promont. *Baractus portus.*
33 30:42 0

Liburnus portus *Liuorno, Piſæ portus arx.*
33 30:42 30

Traianus portus *Volaterranorum portus.*
34 :42 30

Telamon promont. 34 15.42 0

Telamone uulgo oppidū eſt, promontoriū uero dicitur incolis mōte argētato, mons argēteus in quo fuere Coſſæ: proximus Straboni Herculis portus.

Hoſæ flu. oſt. *Martha flu.* 34 30:42 0

Coſſæ *à muribus perditæ, Orbitellum.*
35 :41 56

Grauiſcæ *caſtellum eſt, Mons altus.*
35 20:41 45

Caſtrū nouū *Cornetum.* 35 40:41 40

Pyrgi *Ciuitas uetus, Pyrgo ſacellum.*
36 :41 40

Alſium *diruta eſt. S. Seuerina.*
36 15:41 40

Latinorū ſimiliter iuxta Tyrrhenū pelagus *Campania maritima, Latium.*

Tiberis flu. oſtia *Albula prius, uulgo Teuero.*
36 30:41 30

Flexus eius ad occaſum
36 30:42 0

Oſtia *ciuit. & port. Romæ, Hoſtia.*
36 30:41 30

Antium *Neptunium.* 36 50:41 20

Cloſtra *Anſa, Aſtura.* 37 10:41 20

Circeū promont. *Cercegli, Sancta Felicitas.*
37 30:41 10

* Tarracinę *Terrachine, Anxur Plinio dictū.*
37 45:41 15

Caēta ſiue Gaieta eſt hodie media, inter fortiſſimas Italiæ ciuitas, Plinio & alijs commemorata unde & Caietanus ſinus qui Formianus.

Formæ *Phormiæ alij, Nola.*
38 10:41 15

Campanorū ſimiliter iuxta Tyrrhenū pelagus. *Neapolis regnū, terra laboris.*

Liris flu oſtia *Garilianus flu.*
38 20:41 15

Soēſſa *Sinope dicta, Seſſa.* 38 30:41 30

Vulturnum *flu. caſtellum, Viliturno.*
38 45:41 6

Cumæ *Sybilla Cumana.* 39 20:41 30

Liternum *Scipionis uilla, Baiæ.*
39 10:41 30

Miſenum 39 30:41 0

Puteoli *Dicæarchia prius, Pozolo.*
39 50:41 0

* Neapolis *Parthenope, Virgilio.*
40 :40 36

Picentinorum ſimiliter iuxta Tyrrhenum pelagus

Sarni flu. oſt. *Scafati flu.* 40 6:40 40

Surentum *Sorienti.* 40 10:40 30

Mineruæ promont. *Capo Minerua.* 39 30:40 40

Salernum *Salerno, Amineum dictū Macrobio.* 40 :40 30

Lucanorū ſimiliter iuxta Tyrrhenum pelagus

Silari flu. oſtia *Silaris.* 40 6:40 15

Pæſtum *Poßidonia Græcis, Polycaſtro.* 40 10:40 0

Velia *Helia Pli. Hyela Stra.* 40 20:39 45

Buxentum *Pixûs Græcis, Beluedere iuxta.* 40 :39 30

Brutiorum ſimiliter iuxta Tyrrhenum pelagus *Meſſane caput.*

Lai flu. oſtia *Laus Plin. Talaus Strab.* 40 :39 15

Tempſa ciuitas *Temeſa Melæ.* 40 :39 0

Taurianus Scopulus *Teriana.* 40 20:38 45

Ipponiates ſinus *Vibonenſis, Hipponiates.* 40 20:38 45

Scylæum promont. *Brutium Melæ, uulgo Sciglio, ubi Scylla & Charybdis.* 39 40:38 20

Regium Iulium *Rezo.* 39 50:38 15

Leucopetra extrema *Bona.* 39 50:38 0

Magnę Grecię iuxta Hadriaticū pela.

Zephirium promont, *Cauo di ſole.* 40 45:38 26

Locri ciuitas 40 50:38 36

Locani flu. oſtia *Sagra.* 40 56:38 36

In ſinu qui iuxta Scyllacium eſt

Scyllacium ciuitas *Sciletium, Schilazo.* 40 45:38 45

Intima ſinus Scyllacei 40 45:38 45

Laciniū ꝓmont. *Colone* 41 30:39 10

In Tarentino uero ſinu

Croton ciuit. *Cutrone.* 41 10:39 30

Thuriū *Sybaris antè.* 41 56:39 30

Metapontium *Metapontus, Pelicor.* 41 56:39 56

Tarentum *Taranto.* 42 10:40 0

Salentinorum *Terra Hydrunti.*

Iapygiū promont. quod & Salētinum dicitur *Salen Melæ. S. Maria Delleque, de Leuca.* 42 20:38 45

Calabriæ iuxta Ionium Pelagus

Hydrus *Hidruntū, Otrūto.* 43 :39 6

Luſpiæ *Lupia Plin. Leccio, Lezo.* 42 40:39 30

* Brunduſium, *Brendeſium, Branditio.* 42 30:39 40

Apulorū Peucetiorū in Ionio pelago

Egnatia *Iuuenatium.* 42 30:39 50

Barium *Barri.* 42 30:40 6

Aufidij flu. oſt. *lo Fante.* 42 30:40 15

Apulorū Dauniorū in Ionio pelago

Salpę *Salapia Plin. Sapri.* 42 50:40 20

Sipus *Sipontum, Siponto.* 42 50:40 30

Apeneſte *Manfredonia.* 42 50:40 45

Garganus mons *S. Angelo.* 42 20:41 0

Et iuxta ſinum Hadriaticum

Hyrium *Tirium, Leſina.* 42 30:41 15

Frentanorum ſimiliter *Francauilla.*

Phiterni flu. oſtia. *Tipherni, Biſano flu.* 42 :41 30

Buba *Buca Strab. & Plin.* 41 40:41 40

Iſtonium *Guaſto.* 41 30:41 45

Pelignorum ſimiliter *Abrucini.*

Sari flu. oſtia *Sagri.* 41 20:42 0

Orton *Ortona, pietra de pirati.* 40 45:42 15

Maurucinorum ſimiliter

Aperni flu. oſtia *Aterni Peſcaria flu.* 40 30:42 30

Matrini flu. oſtia *Plumba flu.* 39 20:42 45

Picenorum ſimiliter *Marcha Anconitana.*

Caſtrum *Flauianeo.* 38 30:43 0

Cupra maritima 38 :43 45

Truēti flu. oſt. *Tronto* 37 40:43 20

Potentia *interijt. S Maria de Loret.* 37 15:43 30

Numana *interijt.* 36 50:43 20

Ancona 36 30:43 40

Semnorum ſimiliter *Sennones.*

Aſij flu. oſtia *Aeſium, Eſino.* 36 20:43 40

Sena gallica *Senogallia, Sinigaglia uulgo.* 36 :43 40

Fanū fortunę *Fano uulgo* 35 40:43 40

Piſaurum *Farnazanum. Peſero.* 35 20:43 45

Ariminum

Ariminum *Rimino.* 35 :43 50

Gallorum Boiorum ſimiliter *Romandiola, Romagna.*

Rubiconis flu. oſtia *Piſſatello, Rucon.* 34 56:43 50

* Rauenna 34 40:44 0

Padi flu. oſtia *Eridanus, poëtis celebris, uulgo Po.* 34 45:44 0

Fluuij caput, quod iuxta Larium palude eſt 29 20:44 45

Commixtio ubi admiſcetur Doriæ fluuio 30 40:43 45

Caput Dorię fluuij iuxta Pœninum lacũ *Duria Plin. le doere.* 28 45:43 45

Vbi diuertitur ad lacum Benacum *Garde lacus.* 31 45:43 30

Huius lacus ſitus 30 30:45 0

Poſt oſtia Padi flu.

Venetiæ ſimiliter *Veneti ab Henetis Paphlagoniæ populis.*

Atriani flu. oſtia 34 :44 30

Carnorum ſimiliter poſt inflexionem *Marcha Taruiſina, Foroiulienſes.*

Hadriatici ſinus,

Intimus ſinus, in quo eſt Tilauepti fluuij oſtium *Taglamento flu. Fanaticus prius, nunc Carnarius ſinus.* 33 50:44 50

Natiſonis flu. oſtia *Liſontio.* 34 :44 50

Hiſtriæ ſimiliter poſt flexum intimi Hadriatici ſinus *Sclauoniæ pars, olim Iapigia.*

Tergeſtum Colonia *Trieſte uulgo.* 34 45:44 56

Formionis flu. oſtia *Ciſanus, Ceſano.* 35 :44 56

Parentium *Parenzo.* 35 20:44 56

Pola *nomen retinet, Iulia pietas Plinio.* 36 :44 40

Neſactum *Finis Italiæ.* 36 15:44 56

Vltra hoc oppidum in manu ſcripto Italico codice Arſia flu. finis Italiæ deſcribitur, longitudinis 36. & dimidiũ, Latitud. 45. & ſextam partẽ cui Plin. aſtipulatur, Neſactium hoc oppidum appellans.

Ciuitates autem ſunt mediterraneę Hiſtriæ quidem

Pucinum 34 45:45 0

Piquentum *Pinguento.* 35 30:45 6

Aluum *Albona.* 36 :45 0

Carnorum mediterraneę *Carinthia, Carniola ad Auſtriam pertinẽs.*

Forũ Iuliũ Col. *Frigoli.* 32 50:44 56

Cõcordia col. *Cõcordia.* 33 15:44 56

* Aquileia Colonia *Algar caſtellum.* 34 :45 0

Venetię ciuitat. mediterraneę hæ ſunt

Vicentia *Vicenza.* 32 10:44 30

Belunum *Velunum.* 32 30:44 40

Acedum 32 30:44 30

Opipergium *diruta, Opitergium,* 32 40:44 45

Ateſte 32 40:44 15

* Pataũium *Padua.* 32 50:44 30

Alginnũ *Altinũ, Torcello.* 33 20:44 26

Atria *Adria.* 33 10:44 6

Cęnomãnorum qui ſub Venetia ſunt ciuitates hę ſunt, *Lombardia.*

Bergomum *Bergamo.* 32 :44 20

Forum Diuguntorũ 31 45:44 0

Brixia *Breſſa, Breſcia.* 32 30:44 10

Cremonia Colonia 32 :43 40

Verona *Bern Germanicè* 33 :44 0

Mantua 32 45:43 40

Tridentũ *Trient, Trento.* 33 40:43 45

Butrium *Rauennæ caſtellum à Strabone cognominatur.* 34 :43 50

Bechunorum qui ſunt ab occaſu Venetię ciuitates hę ſunt,

Vaunia *Louino.* 31 :44 40

Carraca *Carauas* 31 20:44 40

Bretena *Brindes uulgo Brintum Plinio.* 31 40:44 45

Anaunium *Anonium* 31 30:44 30

Inſubrũ *Mediolanẽſes,* qui ſunt ab occaſu Cęnomannorum ciuitates hę ſunt,

Nouaria *Nouara, Nawer.* 30 30:44 30

* Mediolanæ, quæ & Mediolaniũ *Milan.* 30 40:44 15

Comum *Como.* 31 :44 20

Ticinum *Papia, Pauia.* 31 :44 0

Salaſiorũ, qui ſub Inſubribus ſunt ciuitates hæ *Saluti..rum, Saluſſe marchia.*

Auguſta prætoria colonia *Villa Francha.* 30 :44 0

Eporedia *Hiporigienſis, Hyurea.* 30 15:43 50

Taurinorum qui ſub Salaſijs ſunt, ciuitates hæ,

Auguſta Taurinorum *Taurinum, Turin.* 30 30:43 40

Auguſta

Auguſta Batienorum *Baſſinianum oppid.* 29 30 : 43 20
Iria *Trira Pli. Sartirana op.* 30 : 43 20
Dertona *Derto, Tortona.* 30 40 : 43 30
Libycorum, qui ſub Inſubribus ſunt ciuitates hæ,
Vercellæ *Appollineæ Martiali: Vrceil, Vergeli.* 31 : 43 30
Gaumellum 31 30 : 43 40
In Græis uero alpibus Centronorum *Mons Cineſius, mont cinis.* Ciuitates hæ,
Forum Claudij *Taranteſa, ducis Sabaudiæ.* 29 : 44 56
Axima 29 45 : 44 56
In Scutijs Alpibus Lepontinorũ *S. Gothardi mons*
Oſcela *Secuſa.* 29 : 44 40
Caturgidorum in Græis Alpibus,
Eburodunum *Octodurus S. Mauritius.* 29 40 : 44 30
Seguſianorũ in Gręis Alpibus, *Seduſij, Seduni.*
Seguſiũ *Cottiæ alpes, Syon* 28 30 : 44 56
Brigantium *Brianſon.* 29 : 44 6
In Alpibus litoreis Neruſiorũ *Mont Viſol, Veſulo monte.*
Vintium 28 30 : 43 40
Suctriorum in litoreis Alpibus,
Salinæ 28 30 : 43 20
Vendiontiorũ in Alpibus littoreis,
Cemeneleum *Cemellio.* 28 30 : 43 6
Sanitium 28 30 : 42 50
Appennini autẽ *Apenini montes* iuga Ligurię ferè imminẽt, & ab Alpibus incipiunt. deinde uſq; ad Anconã protenduntur, hincq; conuerſa, & magis Hadriæ propinquant uſq; ad montẽ Garganum, poſt ad meridiem conuerſa in Leucopetra fines habent.
Liguria itaq; Apenninis ſuppoſita eſt montibus, habet mediterraneas ciuitates has,
Sabata *maritima ciuitas: Sauona, Sabbatium Plinio, Sabatia Pomponio.* 29 20 : 43
Polentia *Palanza oppid.* 29 40 : 43 0
Aſta Colo. *Comes de Aſt.* 30 20 : 43 6
Alba pompeia *Alba.* 30 30 : 43 20
Libarnum *Libarna Plin. Laudanium hodie, Lauaniæ comitatus.* 30 45 : 43 10

Gallia uero togata ipſis ſubiacet mõtibus, Rauennam uſq; producta, habetq; ciuitates has,
Placentia *Piagenza.* 31 20 : 43 30
Fidentia *Florenſola, Fidentiola.* 31 40 : 43 30
Brixellum *arx oppid. Brixillum, Breſſello.* 32 : 43 10
* Parma 32 : 43 30
Regium Lepidum Colonia *Rezo, Regio, Ferrariæ ducis.* 32 30 : 43 30
Nuceria 32 30 : 43 20
Tanetum *Cannetum.* 33 20 : 43 40
Mutina *Modena, Modana* 33 : 43 40
Bononia *Bologna, Boionia & Felſina quondã.* 33 30 : 43 30
Claternæ *deſtructa.* 33 50 : 43 30
Forũ Cornelij *Imola.* 34 15 : 43 30
Ceſena *Nomen retinet.* 34 40 : 43 40
Fauentia *Faenza.* 35 20 : 43 30
Forum Liuij *Forliuio, Forli.* 33 30 : 43 40
Tuſcorum *Toſcania.* mediterraneæ ciuitates hæ ſunt,
Biracellum *Vicarellum* 31 45 : 43 10
Foſſæ papyrianę *Foſſonouum.* 31 : 42 50
Bondelia 32 30 : 42 50
Luca *nomen retinet* 33 : 43 20
Lucus feroniæ Colonia *Bientina.* 32 26 : 43 56
Piſtoria *Piſtorium.* 33 20 : 43 0
* Florentia *Fluentia prius, Firenze.* 33 56 : 43 0
Piſæ Colonia *Piſa.* 33 30 : 42 45
Volaterræ *Volterra.* 33 45 : 42 40
Ruſellæ *depopulatæ, ad Alcinoi montem.* 33 30 : 42 20
Feſulæ *euanuerunt.* 34 : 43 0
Peruſia *Peruſium hodie, Perugia.* 35 20 : 42 30
Aretium *Arezo* 34 40 : 42 45
Cortona *Cotrona.* 35 : 42 40
Aucula *Aquila, Aquapendens.* 34 20 : 43 30
Biturgia *ſancti ſepulchri, Burgus.* 35 : 42 56
Manliana *Mallianum.* 34 30 : 42 40
Vetulonium *Viterbo.* 34 : 42 30
Sæna *Siena uulgo.* 34 20 : 42 30

Suana *Senenſium eſt.* 34 50:42 26
Saturniana Colonia *Saturnia.* 34 :42 40
Eba 34 30:42 15
Volci *Volcæ, Craſſetum.* 34 40:42 10
Cluſium *non extat.* 34 40:42 20
Volſinium *Balſena.* 35 :42 20
Sudernum 35 30:42 0
Ferentia *Faliſcorum fuit, Ferentium.* 35 30:42 30
Vicus Elbij *Lacus Cimini.* 35 50:42 6
Sutrium *interijt. Crapalica propè.* 36 :42 10
Tarquina *Deſolata.* 35 20:42 0
Blera *Oppidum eſt,* 35 40:41 56
Coricum 35 45:41 45
Forum Claudij *Tolſa.* 35 40:41 56
Nepeta *Nepa.* 36 :41 50
Falerinum *Faliſcorum, Mont Flaſcon.* 36 30:41 50
Cære *Agylla prius, Ceruertere.* 36 20:41 56

Semnonum mediterraneę ciuitates hæ ſunt,

Suaſa 35 30:43 20
Oſtra 36 :43 30

Picenorum mediterraneæ *Picentes Plin. & Strab. nunc Marchia.* Ciuitates hæ ſunt,

Traiana *Potentia.* 36 30:43 26
Vrſa Baluia *Vrbſa.* 36 56:42 56
Septempeda *deſtructa S. Seuerinus* 36 56:43 10
Cupra montana 37 30:43 10
Firmiũ *Ferino uulgo, Firmum Strab. & Melæ, Firmanorũ caſtellũ Plin.* 38 20:42 50
Hadria 38 45:42 45

Vmbrorũ ciuitates qui ſunt ſupra Tuſcos, *Ducatus Spoletanus.*

Pitinum 34 40:43 15
Tifernũ *Ciuitas caſtelli.* 34 40:43 26
Forum Sempronij, *Foßembrone.* 34 50:43 30
Iſuium 35 :43 6
Aeſis *Eſium uulgo, Scieſi.* 35 20:43 20
Iuſicum 35 30:43 6
Pertia ſiue Peruſia 35 30:43 50
Centinum *Sentinum.* 36 30:42 50
Aeſiſium *Aßiſia.* 35 20:42 45

Camarinum *Camertes, Camerinum.* 36 :43 0
Nuceria Colonia *Alphatenia.* 35 50:42 20

Vilumbrorum qui Vmbris magis orientales ſunt, *Sabina olim, & cultores Oenotri.*

Arna *Arnates Plinio.* 35 20:42 40
Iſpolum *Iſpellum.* 35 40:42 20
Turde *Tuder Silio, Tudertum.* 35 50:42 50
Forum flaminij *exciſum, Fulgineum ibid.* 36 :42 40
Spoletiũ *Spuleto uulgo.* 36 20:42 45
Meuania 36 15:41 30
Ameria *Almelina.* 36 30:42 15
Nagnia *Nequinum prius, Narnia, uulgo Narni.* 36 30:42 30
Ocriculum 36 45:42 30

Sabinorum ciuitates, qui ſunt magis Orientales Vilumbris,

Nurſia *Norcia nunc.* 36 45:42 50

Aequiculorum ciuitates, qui ſunt magis orientales Sabinis, *Celano uulgo.*

Obricolum 37 :42 20
Cliternũ *Celano uulgo.* 37 30:42 40
Caſioli *Carſeoli Plinio. Taliacozo.* 37 20:42 20

Marſorum ciuitates, qui ſunt magis oriẽtales Aequiculis, *Aprutium cum ſequentibus dicitur.*

Aex ſeu Capra 37 40:42 30
Alfabucelis 38 :42 20

Prægutiorũ ciuitates, qui ſunt magis orientales Marſis, *Præcutini, Abruzi uulgo.*

Beretra 38 30:42 30
Interamnia *deſolata, Teramum.* 38 20:42 20

Veſtinorum, qui ſunt magis orientales Prægutijs,

Pinna *Penna hodie.* 39 :42 40
Auia 39 :42 30
Amiternum *diruta eſt, Aquila nunc.* 39 :42 15
Angolus *Angula Plinio. Sanctus Angelus.* 30 30:42 30

Marucinorum mediterranea,

Teatea *Theate Tieti.* 39 45:42 30

Latinorum

Latinorum, *Volſcorum & Rutulorum,*
mediterraneæ ciuitates.

* Vrbs Roma 36 40:41 40

Tibur *Tyboli, tioli.* 36 50:42 0

Præneſte *à Bonifacio 8. perdita, Anagnia ibi.*

Tuſculum *Fraſcati.* 36 50:41 45

Aricia *perijt, Ricia caſtellū.* 37 :42 20

Ardea *oppidum eſt, Turni fuit & Rutulorum*
36 45:41 30

Nomentum *derelicta, Turres ibi.*
37 30:42 10

Treba 37 30:41 45

Vempſum 37 30:41 30

Velitre *aliâs Velitrum, Velitri uulgo.*
37 10:41 30

Lanubium *Lauiniū op.* 37 15:41 36

Atina 38 15:42 0

Fidenę *euanuerunt.* 38 :41 56

Fruſinum *Fruſinona.* 37 50:41 45

Ferentinum *Hernicorū olim, Romæ oppidum.*
38 :41 40

Priuernum *Volſcorum, Piperno.*
37 45:41 36

Secia *Setia.* 38 :41 30

Aquinum *S. Thomæ patria, Aquino uulgo.*
38 30:41 56

Sora *Sorēſis ducatus, Cora.* 38 20:41 40

Minturnę Colonia *perijt, Taiectum caſtel-lum.* 38 20:41 56

Fundi *Fondi uulgo.* 38 10:41 30

Pelignorū mediterraneæ ciuitates hæ
ſunt, *Valuenſes, ubi Pelenum.*

Curſelinium *Corſinium erat, Pratula nunc ca-ſtellum.* 40 :42 20

Sulmo *Ouidij patria.* 40 30:42 10

Frentanorū mediterraneæ ciuitates hę
ſunt *Ferentani, ubi Villa francha.*

Anxanum *Anxum Plin. Lancianum.*
41 30:41 20

Larinum *renouatum.* 41 30:41 30

Caracenorum qui ſub Ferētanis ſunt

Aufidena *durat, oppid.* 40 40:41 43

Samnitū *qui & Sabelli* ciuitates, qui ſub
Pelignis & Caracenis ſunt,

Boianum *Bouianum.* 39 10:42 0

Aeſernia *Eſernia.* 39 :41 20

Sæpinum *Sepinum.* 39 30:41 50

Alliſa *Aliſ ha.* 40 :41 45

Tuticum 40 10:41 40

Teleſia 40 30:41 20

* Benæuentum uel Beneuētus *Maleuen-tum quondam.* 41 :41 20

Cluſium 41 20:41 26

Campanorū mediterraneæ ciuitates,

Venafrū *Cāpi Venafrani.* 38 40:41 40

Teanum 39 :41 50

Sueſſa *dicta Pometia, Seſſa nunc.*
38 40:41 26

Cales *Calenum, Carinula hodie.*
39 40:41 30

Caſilinum *Caſtellucū* 39 15:41 40

Trebula *Mutiſca Virg. Treuium hodie.*
39 56:41 30

Forū Poplij *Deſolatū.* 39 45:41 15

* Capua 40 :41 10

Abella *Bella* 42 20:41 10

Atella *deleta fuit, Aduerſa ibi.*
40 10:41 6

Picentinorum mediterraneæ,

Nola 40 15:40 50

Nuceria colonia 40 30:40 40

Lucanorum mediterraneæ, *Luca-nia, Baſilicata, Calabriæ pars.*

Vlci 40 40:40 20

Compſa 40 30:40 20

Potentia 40 40:40 15

Blanda 40 20:40 10

Grumentum 40 36:39 45

Irpinorū ciuitates mediterraneæ,
qui ſunt orientaliores Pi-
centinis & Lucanis.

Aquilonia 41 :41 0

Abellinum 40 50:40 45

Aeculanum *Ecana, Troia nunc.*
41 20:40 45

Fratuolum 41 :40 20

Appulorū Dauniorū, *Qui & Dauni Plin. & Feſto.* mediterraneæ ciuitates.

Teanum *Sidicinum cognominatum Plinio.*
41 40:41 26

Nuceria Apulorum *Luceria.*
41 30:41 0

Vibarnū *Manfredonia.* 42 :41 0

Arpi *Argyrippa.* 41 40:41 15

Erdonia 41 20:40 26

Canuſiū *Cannæ, ubi Romani ab Annibale dele-cti. Procopius 3. mil. à Canuſio diuidit Cannas.*
42 6:40 30

Apulorum Peucentinorū medi-
terraneæ ciuitates,

Venuſia

Venuſia	41	40:40	30
Celia	42	10:40	15
Brutiorum mediterraneę ciuitates			
Numiſtrum	40	20:39	10
Conſentia *Coſſentia*	40	40:39	30
Vion ualentia *Biuona hodie, Hippo Plinio.*	40	15:38	56
Magnæ Græciæ mediterraneæ ciuitates,			
Petilia *Petelia Strab. Altamura oppidum.*	40	45:39	0
Abyſtrum	40	45:39	36
Salentiorum mediterraneę ciuitates,			
Rudia *Rudiæ Pomponio, Rhodiæ, Straboni.*	40	50:39	45
Nerium *durat*	41	:39	36
Aletium *Valetium Melæ, Baleſium Plinio,*	41	15:39	0
Baubota	42	15:39	15
Vxentum	41	30:39	40
Veretum	42	20:39	0
Calabriæ mediterraneæ ciuitates,			
Sturni	42	30:39	20
Vretum	42	30:39	30
Inſulę adiacent Italię in Liguſtico quidem pelago			
Gorgonis inſula	32	30:42	0
Aethala inſula	30	40:42	0
Capraria inſula *Iuſtinopolis ciuitas, nec eſt in inſula ſed Cherſoneſo, Aegialos Græcis, ait Plinius*	32	:42	0
Ilua inſula	35	:42	0
In Tyrrheno autem pelago hę ſunt inſulę			
Planaſia inſula	34	:41	0
Pontia inſula *Pontius Pilatus, Ponce uulgo.*	37	20:40	45
Pādatoria inſu. *Pādana.*	37	50:40	45
Parthenope inſula	38	20:40	45
Procyta inſula	38	45:40	40
Pithecuſa inſula *Inarime, Homero, Aenaria Plinio, hodie Iſchya.*	39	20:40	30
Craprea inſula	39	20:40	10
Syrenuſę inſulę	39	30:39	56

Sirenes tres fuere meretrices & totidem inſulæ, Parthenope, Leucoſia, Ligya, id eſt Virgo Alba Canora. inde prouerbium de Sirenum uocibus & blandicijs,

In Ionio mari inſulę, quę uocatur Diomedeę *Tremiti inſula,* quinque quarum ſitus	40	40:43	0

CYRNI INSVLAE SITVS ſeu Corſicæ Cap. II.

Tabula ſexta Europę

Corſica ſub Genuenſium dominio, uini optimi ferax, Terapne Ouidio nuncupata.

INſula Cyrnus, quę & Corſica appellatur, cingitur ab occaſu quidē & ſeptentrionibus mari Liguſtico. Ab ortu autē Tyrrheno mari. A meridie pelago, quod inter ipſam atq; Sardiniam interiacet. Eius littus ſic deſcribitur, à medio lateris ſeptentrionalis.

Valerij flu. oſtia	30	40:41	0
Tilox promont.	30	:41	30
Ceſię littus	30	30:41	20
Occidentalis lateris deſcriptio			
Actium promont.	30	:41	40
Caſalus ſinus	30	15:40	26
Viriballū promont.	30	:40	30
Circidij flu. oſtia	30	:40	26
Rhœtius mons	30	:40	20
Rhium promont.	30	:40	15
Vrcinium ciuitas	30	10:40	10
Arenoſum littus	30	15:40	0
Locrę flu. oſtia	30	10:39	56
Pauca ciuitas	30	15:39	45
Ticarij flu. oſtia	30	15:39	40
Titanis portus	30	20:39	36
Fiſera ciuitas	30	30:39	30
Pitani flu. oſtia	30	15:39	20
Marianum promontorium & ciuitas	30	50:39	30
Meridionalis lateris deſcriptio			
Palla ciuitas	31	20:39	20
Syracuſanus portus *Bonifaciū hodie, ait Iacobus Bracelleus in Bello Hiſpanico.*	31	26:39	26
Rubra ciuitas	31	26:39	36
Graniacū promont.	31	30:39	40
Aliſta ciuitas *Amaſſa*	31	20:39	45
Philonij portus	31	45:39	56
Orientalis lateris deſcriptio			
Hieri flu. oſtia	31	30:40	0
* Valeria Colonia *Aleria legendū, à Dictatore Sylla facta Colonia*	31	30:40	6
Rotani flu. oſtia	31	30:40	20
Dianæ portus	31	20:40	20
Tutela Ara	31	30:40	30

Tuolę flu.oſtia	31	30:40	36
* Mariana ciuitas *A Mario deducta colonia.*	31	20:40	40
Vagum promont.	31	36:40	45
Mantinum ciuitas	31	20:41	0
Clunium ciuitas	31	20:41	10

Septentrionalis lateris deſcriptio

Sacrum promont.	31	36:41	30
Centurinum ciuitas	31	15:41	30
Cenelata ciuitas	31	:41	6

Tenent aũt inſulã populi uicatim ha/bitãtes hi. Ceruini occidentale latus ſub aureo monte, qui gradus habet 30 45:40 45

Sub quib. Tarrabeni 30 15:40 45

Poſtea Titiani. Poſtea Balatoni. Maxime autẽ ſeptentrionales fines tenent Vanacini. Sub quibus Celebẽſij, Poſt Licnini, & Macrini. Sub quibus Opini. Poſt Simbri et Coymaſeni. Sub quibus, qui maxime meridionales ſunt Subaſani.

Ciuitates mediterranę hę ſunt,

Ropicum *Rogela.*	30	15:41	0
Cerſunum *Nebio.*	30	30:41	0
Palanta	30	20:40	45
Lurinum	31	:40	45
Aluca	30	20:40	30
Oſincum	30	30:40	30
Sermitium	30	20:40	20
Talcinum	30	45:40	30
Venicium	30	50:40	30
Ceneſtum	31	:40	15
Opinum	31	20:40	26
Mora	30	30:40	0
Matiſa	30	45:39	36
Albiana	31	:39	30

SARDINIAE INSVLAE ſitus. Cap. III.

Tabula ſeptima Europę.

Sandalyotis & Ichnuſa priſcis eſt uocata: Hiſpani ei dominantur. Iolaos eius colonos nuncupat Diodorus Siculus lib.5.& 6. Plinius Ilienſes, quos poſtea Diatesbes, uocitatos ait Strabo.

SArdinia inſula circundatur ab Oriente Tyrrheno pelago. A meridie Aphrico, Ab occaſu Sardoo. A ſeptẽtrionibus mari quod ipſam & Cyrnum interluit.

Eius littora ſic deſcribuntur. Ab occidentali latere.

Gorditanũ promont.	29	50:38	45
Tiliũ ciuitas *S. Repara.*	30	:38	40
Nymphęus portus	30	10:38	30
Hermęum promont.	30	:38	15
Temi flu.oſtia	30	15:38	0
Coracodes portus	30	20:37	36
Tarrę ciuitas	30	20:37	20
Thyrſi flu.oſtia	30	30:37	10
Vſellis ciuitas colonia	30	30:36	56
Sacri flu.oſtia	30	30:36	40
Oſæa ciuitas	30	30:36	30
Sardopatoris fanum	30	30:36	20
Neapolis	30	40:36	30
Pachia extrema	30	40:36	0

Meridionalis lateris deſcriptio,

Pupulum ciuitas	30	50:35	40
Solci portus	31	15:35	50
Cherſoneſus	31	30:35	45
Bioea portus	31	40:35	50
Herculis portus	32	:35	50
Nora ciuitas	32	:35	26
Litus anneum	32	6:35	56
Cuniochariũ promõt.	32	15:35	36

Orientalis lateris deſcriptio.

* Carallis ciuitas & promont. *Calaris Plinio, Caralis Strab. Ioanni uero Cabilon. Caralita, uulgo Caller metropolis: ubi & eius nominis promõt. Boccatio.*	32	30:36	0
Carallitanus ſinus	32	10:36	20
* Suſalei uilla	31	56:36	40
Supicius portus	31	50:37	10
Sæpri flu. oſtia	32	:37	0
Cędri flu. oſtia	32	:38	0
Feronia ciuitas	31	45:38	10
Olbia ciuitas	31	40:38	30
Olbianus portus	31	40:38	45
Colymbariũ promõt.	31	45:39	0
Arti promontoria	31	45:39	30

Septentrionalis lateris deſcriptio,

Errebantiũ promõt.	31	30:39	30
Plubium ciuitas	31	30:39	6
Iuliola ciuitas	31	10:39	0
Tibula ciuitas	30	40:38	50
* Turris Biſſonis ciuit. *Sardos hodie, Turris Libyſonis Plinio.*	30	15:38	50

Tenẽt autem plagam inſulę magis ſe/

ptentrio

tentrionalem Tibulatij & Corſij. Sub quibus Coracenſij & Carenſij. Poſtea Cunuſitani. Sub quibus Solcitani *Sulchitani Plinio.* & Luci Idoneſij, Poſt Aeſaroneſij. Sub qbus Cornēſij, qui Aechilenſij dicuntur. Poſt Ruacēſij. Sub quibus Celſitani & Corpicenſij. Poſt Scapitani, & Siculenſij. Sub quib. Neapolitę, & Valētini. Ei qui maxime meridionales ſunt Solcitani.

Ciuitates uero mediterraneę hę ſunt,

Ericenum	31	:38	30
Eræum	31	30:38	40
Gurullis uetus	30	30:38	30
Boſa	30	30:38	15
Macopſiſa	31	15:38	15
Sub quibus Mænomeni montes	31	:38	0
* Gurullis noua	30	30:37	20
Saralapis	31	15:37	45
Cornus *Galea.*	30	30:37	45
Aquæ Hypſitanæ	30	40:37	15
Aquæ Leſitanę	31	30:37	45
Leſa	31	30:36	36
Aquę Neapolitanę	31	45:36	10
Valeria ciuitas	31	56:36	0

Inſulæ uero circa Sardiniam ſunt,

Phintonis inſula	30	40:39	6
Ilua inſula	30	20:39	20
Nymphęa inſula	29	45:39	30
Herculis inſula	29	20:39	0
Diabate inſula	29	30:38	45
Hieracum, hoc eſt, accipitrum inſula	30	:35	45
Plumbea inſula	30	30:35	30
Ficaria inſula	33	:37	20
Hermæa inſula	33	:39	0

SICILIAE INSVLAE ſitus. Cap. IIII.

Tabula ſeptima Europę.

Sicania, Triquetra, & Trinacris dicta: ſub Hiſpanorum hodie eſt ditione.

SIcilia ambitur ab occaſu & ſeptentrionibus mari Tyrrheno. A meridie Afro. Ab oriente Hadriatico pelago Eius littora ſic ſe habent. Septētrionalis lateris medium, quod acutiſſimum, et maxime ad Boream tendit, diciturq́ Pelori promont. 39 20:38 36

Occidentalis lateris deſcriptio in mari Tyrrheno,

Falacrium promont.	39	20:38	36
Mylę *Melazo.*	39	:38	30
Eliconis flu. oſtia	38	50:38	26
Tyndarium	38	30:38	20
Tymethi flu. oſtia *Symæthum uocāt Strabo & Plinius.*	38	20:38	25
Agathyrium	38	:38	15
Alontium	37	50:38	10
Chydę flu oſtia	37	45:38	6
Calacta	37	40:37	56
Alęſa	37	40:37	45
Alete	37	36:37	47
Monali flu oſtia	37	30:37	47
Cefalœdis *Cephalodum.*	37	20:37	40
Himerę flu. oſtia *Himereum Solino.*	37	15:37	20
Thermę Himerę ciuitas *Therminæ hodie,*	37	6:37	15
Olulis	37	:37	20
Eleutheri flu. oſtia	37	:37	6
Panormus *Palermo metropolis.*	37	:37	0
Bathis flu. oſtia	37	:36	40
Cętaria	37	:36	45
Drepanum *Drepana Plinio, uulgo Trapani*	37	:36	20
Emporiū Segeſtanū	36	30:36	30
Aegitharſus extrema	36	50:36	15

Meridionalis lateris deſcriptio in Aphrico pelago,

Acithij flu. oſtia *Acis, Acilius.*	37	30:36	6
* Lilybæum ciuitas, & promont.	37	:36	0

Hinc naues è Carthaginenſium portu egredientes uideri, refert Valer. Max.

Selenuntis flu. oſtia	37	20:36	15
Mazarę flu. oſtia	37	30:36	15
Pintia	37	40:36	20
Soſſij flu. oſtia	37	45:36	20
Isburi flu. oſtia	38	6:36	26
Heraclea	38	20:36	26
Hypſæ flu. oſtia	38	30:36	26
Agragantinum emporium *Agrigentum, uulgo Gergento.*	38	50:36	26

Himeræ flu. oſtia	39	:36	20
Ipori flu. oſtia	39	15:36	20
Buca extrema *Butera hodie.*	39	20:36	20
Caucana portus *Raracara.*	39	30:36	15
Motychani flu. oſtia	39	40:36	20
Odyſſa ſeu Vlyxia promont.	39	50:39	15

Orientalis lateris deſcriptio in Hadriatico mari

Pachinus promont. *Cauo Paſcinio, Pachynū, ab aëris craßitudine.*	40	:36	20
Phœnicus portus	39	45:36	30
Orini flu. oſtia	39	45:36	40
Longum promont.	39	50:36	45
Cherſoneſus	39	40:36	56
* Syracuſæ Colonia *Saragoſa uulgo.*	39	30:37	15
Alabi flu. oſtia *Alabas, Alphæus cum Arethuſa fonte.*	39	26:37	30
Taurus promont.	39	30:37	20
Pantachi flu. oſtia *Panthagies Plinio.*	39	20:37	36
* Catana colonia *Catina, Catania uulgo.*	39	36:37	40
Symethi flu. oſtia	39	20:37	45
Tauromenium Colonia *Tauernera, Naxum prius.*	39	30:37	50
Argenum promont.	39	30:38	10
Meſſena in freto *Zancle prius, pòſt Mamertinum, uulgo Meſina.*	39	30:38	30

Montes in Sicilia, memoratu digni, hi ſunt,

Aetna *Gibello monte*	39	:38	0
Cratas	37	40:36	40

Tenent antē ipſius ſeptētrionalia Meſenij, Media Orbitę & Catanæi. *Catinēſes, quorum duo iuuenes humeris parentes euexerunt per medias flammas ignibus illæſi.* Meridionalia uero Segeſtani & Syracuſij.

Ciuitates mediterra. in Sicilia hæ ſunt,

Capytium	38	20:38	15
Abacęna	39	:38	15
Imichara	38	30:38	0
Tiſſa *Tiſſe.*	38	50:38	0
Aleta	37	50:37	50
* Centuripę *Centoripa Straboni.*	38	30:37	45
Dymethus	38	50:37	50
Aetna *Ineſia prius.*	39	20:37	45
Agurium	38	15:35	0
Herbita *S. Nicolaus.*	38	40:37	30
Sergentium	38	30:37	30
Hydra	38	30:37	20
Leontiū *deſolata, Lēotini.*	39	:37	30
Erbeſſus	37	50:37	20
Neetum	38	20:37	26
Menæ	38	50:37	26
Paciorus	37	20:37	10
Aſſerus	37	40:37	20
Enna *Anna uulgo, unde Proſerpina à Plutone rapta*	38	6:37	6
Petra *Petralia*	38	40:37	6
Megara *diruta*	39	15:37	15
Hybla *Mons & oppidū.*	38	20:37	0
Engium	39	:37	0
Cotyrga	38	:36	45
Cacyrum	38	40:36	45
Acrę	39	15:36	40
Schera	37	30:36	50
Triocla *Triochala*	38	:36	45
Agragas *Agrigentum, Melæ Acragas.*	38	30:36	40
Motuca	39	26:36	40
* Segeſta *deſolata, Aegeſta alijs, inde Aegeſtani & Segeſtini.*	37	10:36	30
Legum	37	30:36	20
Entella	37	45:36	30
Ancrina	38	30:36	26
Phthinthia	38	40:36	30
Gela *Cherza uulgo.*	39	:36	30
Camarina	39	20:36	26
Elorus	39	40:36	30
Ina	30	30:36	26
Elcethium	37	15:36	15

Inſulę iuxta Siciliam hę ſunt, *Aeoliæ inſulæ, Vulcaniæ noſtris, Epheſtiades Græcis.*

Didyme inſula	39	:39	0
Hiceſia inſula	39	20:39	0
Ericodes inſula *Ericuſa.*	38	20:38	45
Phœnicodes inſula *Phœnicuſa.*	38	30:38	50
Vulcani inſula	38	50:38	36
Lipara inſula & ciuitas *Longonis ante.*	39	:38	45
Euonymos inſula *Euonymia.*	39	30:38	45
Strōgyle inſu. *Strōgyla.*	39	20:38	45

Vſtica inſula & ciuit. 36 30:38 45
Oſteodes inſula 36 15:37 0
Phorbantia inſula 36 :36 20
Aeguſa inſula *Aethuſa alijs.*
36 15:36 6
Sacra inſula *Hiera, Theraſia prius, Plin.*
36 :36 6
Paconia inſula 36 30:35 50
Aeoli inſula 37 :39 0

SARMATIAE IN EVROpa ſitus. Cap. V.

Tabula ſeptima Europæ.

Sarmatæ ijdem & Sauromatæ. Diuiſa eſt regio in Poloniam, Ruſsiam, Pruſsiam, Lituaniam, Liuoniã, Podoliam, Moſcouiam. Polonia quæ Vandalia, inter hanc & Germaniã media, utriuſq; partem occupat, ſub proprio rege Chriſtiano. His proximi et quãdoq; ſubditi in mediterraneis Lituanij ad Chronin flu. quorum ciuitas Vilna. Sclauonica lingua ferè omnes utuntur. Sacrorum ritus partim Romanus, partim Græcus.

SArmatia quæ in Europa eſt, definit̃ à Septẽtrionib. oceano Sarmatico, iuxta Venedicum ſinum, & parte terræ incognitę ſecũdum deſcriptionem hanc. Poſt Viſtulæ flu. oſtia quæ habent partes 45 :56 0
Chronis flu. oſtia 50 :56 0
Rubonis flu. oſtia 53 :57 0
Turunti flu. oſtia 56 :58 30
Cherſini flu. oſtia 58 30:59 30
Situs littoris, quod eſt per parallelum qui per Thylen ſcribit̃, hoc eſt finis pelagi terrę cognitę 62 :63 0
Finis uero iuxta meridionalem Sarmatiæ plagã, qui per fontes Tanais fluuij deſcribitur gradus habet
64:63 & 64:58
Ab occaſu uero terminat̃ Viſtula flu. & parte, quæ eſt inter caput ipſius et Sarmaticorũ montiũ, linea & montibus ipſis, quorum ſitus dictus eſt.
A meridie uero Iazigibus Metanaſtis
Ab Auſtrali uero fine Sarmaticorum montiũ, qui habet 42 30:48 30
Vſq; principiũ Carpati montis *Crapak mons.* qui grad. habet 46 :48 30

Et Dacię annectitur iuxta eundem parallelum uſq; ad Boryſthenis flu. oſtia.
Neper ab accolis Polonis, qui maior Boryſthenes.
Et hinc littori ponti uſq; Carcinitum fluuium. Huius autem littoris deſcriptio ſic habet
Boryſthenis flu. oſtia 57 30:48 30
Fontes fluuij 52 :53 0
Hypanis fluuij oſtia 58 :48 30
Nemus Dianę promont. *Pidea ciuitas.*
58 30:47 45
Iſthmos Achillei curſus *Dromos Achilleos Plinio.* 59 :47 40
Occidentale Achillei curſus promontorium, quod ſacrum uocatur promontorium 57 50:47 30
Pars orientalis, quæ uocatur Myſaris promontorium 59 45:47 30
Cephaloneſus 59 45:47 50
Bonus portus 59 30:48 0
*Tamyraca 59 20:48 30
Carciniti flu. oſtia *Hypacyrim nominat Pomponius.* 59 40:48 30
Poſt quę ſequitur Iſthmos, qui diſterminat Tauricam Cherſoneſum. Cuius finis, qui in Carcinito eſt ſinu *Carcinutes alijs dicitur,* habet partes
60 20:48 20
Qui autem in Byce eſt palude
60 30:48 30
Ab oriẽte uero terminatur Iſthmo fluuij Carciniti et Byce palude *Buges Plinio.* & latere paludis Meotidis, *Temerinda barbaris.* quod eſt uſq; ad fluuiũ Tanaim & ipſo fluuio Tanai, *Don flu. hodie appellatur à Tartaris, Silyn uocatũ ait Plinius.* ac etiã meridiano, qui eſt à fontibus Tanais amnis ad incognitam terrã, uſq; ad prędictum finem.
Circũſcribitur autem latus hoc, in hũc modum. Poſt Iſthmũ qui iuxta Carcinitum eſt fluuiũ paludis Meotidis,
Noua Mœnia *Album caſtrum, Weiſſenburg.*
60 30:48 40
Paſiaſci flu. oſtia 60 20:48 40
Lianum ciuitas 60 :49 15
Byci flu. oſtia *Buges.* 60 20:49 30
Acra ciuitas 60 30:49 40
Geri flu. oſtia *Mela in Carcinite ſinu Gerrum ponit.* 61 :49 50

Cnema ciuitas *Comania uulgo.*
62 30:49 45
Agarum promont. 63 :49 40
Agari flu. oſtia *Sagarim nominat Ouidius.*
62 30:50 30
Lacus ſaltus Dei 62 40:51 15
Lyci flu. oſtia 63 :51 30
Hygris ciuitas *Tabardi uulgo.*
63 30:52 30
Poriti flu. oſtia 64 30:53 0
Carocea uicus 65 :53 30
Oſtium occidentale Tanais flu.
66 20:54 10
Oſtiũ orientale ipſius 67 :54 30
Flexio fluuij 72 30:56 0
Fontes fluuij 64 :58 0
Poſt hos præfatus finis ad incognitã terrã q̃ habet partes 64 :63 0

Sed & alijs quoq; montibus Sarmatia cingitur. Quorum hi nominantur,
Teuca mons *aliter Peuca.*
51 :51 0
Amadoci montes 59 :51 0
Bondinus mons 58 :55 0
Alaunus mons 62 30:55 0
Carpatus mons ut dictũ eſt, *Crapak uulgo dicitur.* 46 :48 30
Venedici montes 47 30:55 0
Et Riphæi, quorum medium
63 :57 30

Boryſthenis autem fluuij, id quod iuxta Amadocã paludem eſt gradus habet 53 30:50 20
Boh flu. hodie nuncupatur, minor Boryſthenes.
Fons qui maxime ſeptentrionalis eſt Boryſthenis 52 :53 0
Fluuiorũ autem, qui ſub Boryſthene ſunt Tyras fluuius terminat partes Daciæ & Sarmatiæ, à flexione, cuius gradus ſunt 53 :48 30
Neyſter flu. Ruſsiæ Rubeæ.
Vſq; ad fines, cuius gradus
49 30:48 30

Axiaces uero fluuius Sarmatiã & ipſe interluit parũ ſuper Daciã, uſq; ad Carpatũ montem. Tenẽt autem Sarmatiã maximę gẽtes Venedę per totum Venedicũ ſinum. *Finnonicus ſiue Sueticus hodie ſinus, quem poſt Prutenos Liuonij colũt uiri Chriſtiani.* Et ſuper Daciã Peucini & Baſternę. Et per totum Mæotidis latus Iazyges ac Roxolani. Et q̃ interiores ſunt ijs Amaxobij. *Hamaxobitæ Põponio, Vadianus putat hos eſſe hodie Moſchouitas, eorũ metropolis Moſcua et amnis Moſcha.* & Alauni Scythę. Minores autem gentes tenent Sarmatiã penes Viſtulã quidem flu. Sub Venedis Gythones ſunt. Poſt Phinni *Pruſsia, & populi Pruteni utraq; Viſtulæ ripas ad mare colunt, inter Germanos & Sarmatas medij. Mariani ordinis Teutonici milites imperant, Polonorum inimici. Ciuitas eorum Mariæ burgũ.* Poſt Sulanes. Sub quibus Phrũgudiones. Poſt Auarini iuxta caput Viſtulæ amnis. Sub quibus Ombrones. Poſt Anartophracti. Poſt Burgiones. Poſt Arſyetæ. Poſt Saboci. Poſt Piengitæ, & Bieſſi penes Carpatum mõtem. Iis omnibus magis orĩetales ſunt ſub Venedis quidem iterũ Galindę et Sudini, ac Stauani uſq; ad Alaunos. Sub quib. Igylliones. Poſt Cœſtoboci, et Tranomõtani uſq; Peucinos mõtes. Rurſus Venedici ſinus reliquũ iuxta oceanũ habitãt Veltæ. Supra quos Hoſſij. Poſtea Carbones, q̃ maxime ad ſeptẽtrionem uergũt. *Lapones deinde iuxta Norbegiæ & Sueticæ iſthmũ, deinde Pygmeos ſub perpetua quaſi eſſe caligine noſtri ferunt.* Quibus magis orĩetales ſunt Careotę, & Sali, ſub quibus Agathyrſi. Poſt Aorſi, et Pagiritæ. Sub quibus Sauari, & Boruſci uſque ad Riphæos mõtes. Poſtea Acibi, & Naſci. Sub quib. Vibiones, & Idræ. Et ſub Vibionibus uſque ad Alaunos *Alanos noſtri, priſci Maſſagetas dixere, Hunnos Procopius.* Sturni. Inter Alaunos aũt & Amaxobios ſunt Caryones & Sargatij. Et penes flexũ Tanais fluuij Ophlones, & Tanaitę. Sub quibus Oſyli uſq; ad Roxolanos. *Rutheni à nobis dicti, inde Ruſsiani & Ruſsiæ regnum.* Inter Amaxobios uero & Roxolanos Reucanali & Exobigytæ. Et rurſus inter Peucinos et Baſternas ſunt Carpiani. Supra quos Geuini. Poſtea Bodini. Inter Baſternas aũt et Roxolanos ſunt Chuni. Et ſub proprijs mõtibus Amodoci & Nauari. Penes quidẽ Bycem paludem Torreccadæ *Podolia.* Penes aũt Achilleum

ſeũ curſum ſunt Tauroſcythę. Sub Baſternis uero iuxta Daciam Tagri. Et ſub ipſis Tyrangitæ. Sub flexione autem Tanais fluuij locatæ ſunt Alexandri Aræ, ſub gradibus 63 :57 0

Et Cæſaris Aræ ſub gradibus

68 :56 30

Et inter oſtia eſt Tanais ciuitas *quæ & Alopetia.* 67 :54 30

Ciuitates autem ſunt mediterraneę inter flumina iuxta Carcinitũ quidem flu. hæ,

Carcinna ciuitas *Carcine Plinio.*

59 30:48 45

Torocca 58 30:49 0

Paſiris 58 30:49 30

Hercabum 58 30:49 15

Tracana 58 30:49 45

* Naubarum 58 30:50 0

Circa autem Boryſthenem flu. hæ,

Azagarium 56 :50 40

Amadoca 56 :50 30

Sarum 56 :54 0

Serimum 57 :50 0

Metropolis *Miletopolis Plinio.*

56 30:49 30

* Olbia quę & Boryſthenes dicitur *Olbis etiam dicitur, quæ beata interpretatur. Olbiopolis Plinio.* 57 :49 0

Supra uero Axiacem fluuium

Ordeſſus 57 :48 30

Et apud diuertigium Boryſthenis fluuij.

Leinum ciuitas 54 :50 15

Sarbacum 55 :50 0

Nioſſum 56 :49 40

Supra autem Tyram fluuium penes Daciam,

Carrodunum 49 30:48 40

Metonium 51 :48 30

Clepidana 52 30:48 40

Vibantauarium 53 30:48 40

Heractum 53 50:48 40

Inſula autem eſt penes oſtia Tanais fluminis,

Alopetia, quę & Tanais inſula dicitur

66 30:53 30

TAVRICAE CHERSONESI ſitus. Cap. VI.

Tabula VIII. Europæ.

Minor Tartaria, Gazaria barbaris, Præcopitæ Tartari ei nunc dominantur, Turcis, ſimiles, ait Paulus Iouius.

TAurica Cherſoneſus ſic undique terminatur à Carcinito ſinu uſq; ad Bycen paludē, Iſthmo adiacēte, et littoribus ponti, & Cimmerij Boſphori, & paludis Mӕotidis, iuxta partes, ſecũdũ deſcriptiones has, Poſt Iſthmũ ſecus fluuium Carcinitum

Eupatoria ciuitas *Pompeiopolis poſtea.*

60 45:47 40

Dandaca 60 45:47 20

Symbolorum portus 61 :47 15

Partheniũ promont. 60 40:47 0

Cherſoneſus 61 :47 0

Ctenis portus 61 15:47 6

Arietis frons promōt. *Criu Metopon Plin. opponitur ei in Aſia Carãbis.* 62 :46 40

Charax 62 :46 50

Lagyra 62 30:47 0

Corax promontoriũ 62 :47 0

Iſtriani flu. oſtia 63 30:47 10

Theodoſia, *Capha hodie, ſub Genueſibus erat*

63 20:47 20

Nymphæum 63 45:47 30

Cimmerij Boſphori

Tyrictata 63 30:47 40

* Panticapæa *Phanagoria poſtea, Straboni & Plinio Panticapæum.* 64 :47 56

Myrmęciũ promont, 64 :48 30

Mæotidis paludis

Parthenium 63 30:48 30

Zenonis cherſoneſus 63 :48 45

Heraclium *Heraclea.* 62 :48 30

Ciuitates autē in Taurica Cherſoneſo mediterraneæ ſunt hæ,

Taphros *Taphræ Plin.* 60 40:48 15

Tarona 62 20:48 15

Poſtigia 63 :48 15

Paroſta 61 30:48 10

Cimmerium 62 :48 0

Portacra 61 50:47 40

Bœon 62 50:47 45

Iluratum 63 20:47 56

Satarche	61	15:47	40
Badatium	61	30:47	30
Cytęum	62	15:47	30
Tazus	62	40:47	30
Argoda	61	45:47	15
Tabana	62	20:47	15

IAZYGVM METANASTArum ſitus. Cap. VII.

Tabula nona Europæ.

Septem caſtra hodie, Germanicè Sibenburgen: partim ab Hungaris, partim à Valachis colitur.

IAzyges Metanaſtę terminant à Septētrionibus parte Sarmatiæ in Europa explicata. Ab auſtro uero Sarmaticis mōtibus, uſq; ad Carpatū montem. Ab occaſu autem & meridie, dicta Germaniæ parte, quæ eſt à Sarmaticis mōtibus uſq; ad flexum Danubij, qui iuxta Carpim eſt, & hinc Danubij fluminis parte, uſque Tibiſci amnis diuertigium, qui ad ſeptētriones fertur, cuius diuertigij ſitus habet gradus

46 :44 15

Ab oriente aūt Dacia iuxta ipſum Tibiſcum fluuium, qui ad orientē uerſus, ſub mōte Carpato deſinit, à quo etiam fertur, huius gradus ſunt

46 :48 30

Ciuitates Iazygum Metanaſtarum hæ ſunt,

Vſcenum	43	15:48	20
* Gormanum *Cleſenburgum à nonnullis.*	43	40:48	15
Abrieta	43	20:48	0
Triſſum	44	10:47	45
Parca	43	30:47	40
Candanum	44	:47	20
Peſſium *Furtarca hæc ipſa nobis eſt.*	44	40:47	0
Partiſcum	45	:46	40

DACIAE SITVS. Cap. VIII.

Tabula nona Europæ.

Tranſyluania partim, & Valachia, quæ ultra Danubium in Euxinum protenditur. Gepidiam uocat Iornandes.

DAcia definitur à Septentrionib. parte Sarmatię, quæ eſt in Europa, à Carpato monte, uſque ad finem præfatæ conuerſionis Tyrę fluuij, cuius gradus ſunt, ut dictum eſt

53 :48 30

Ab occaſu Iazygibus Metanaſtis, iuxta Tibiſcum amnem.

A meridie autem ea parte Danubij fluminis, quæ eſt à diuertigio Tibiſci amnis: uſq; ad Axium ciuitatē à qua iam Danubius uſq; ad Pontū & oſtia Iſter appellatur, cuius partis ſitus ſic ſe habet,

Poſt diuertigiū Tibiſci fluuij *Tiſſa à Barbaris appellatus.* prima conuerſio ad auſtrum 47 20:44 45

Iuxta diuertigiū Rhabonis fluuij, qđ ad Daciam tendit 49 :43 30

Ciabri diuertigium 49 30:43 45

Id quod iuxta diuertigium eſt Alutę amnis, qui ad Septentrionē cum impetu uectus Daciam diuidit

50 :44 0

Conuerſio iuxta Oeſcum

51 :44 0

Conuerſio iuxta Axium ciuitatem

54 20:45 45

Aqua & Danubius uſque ad oſtia (ut diximus) Iſter appellatur. Ab oriente autē terminatur inde iſtro fluuio, uſq; ad cōuerſionem, quę iuxta Dinogetiam ciuitatē eſt, cuius gradus

53 :46 40

Præterea Hieraſo fluuio, qui iuxta Dinogetiam ab Iſtro exceptus, ad Septētrionem et orientē fertur uſq; ad pręfatā conuerſionem Tyrę fluuij, ut dictū eſt graduū 53 :48 30

Tenent autē Daciam maxime ſeptentrionalem à plaga occidētali incipiendo Anarti, & Teuriſci, & Ciſtoboci,

Ciſtobocas

Ciſtobocas Marcellinus & Capitolinus in Sarmatia ponunt, & ſub his Prędauēſij & Rhatacenſij, & Caucoenſij. Sub quibus ſimiliter Biephi, & Burredeenſij, & Cotenſij. Et iterum ſub his Albocenſij & Potulatenſij, & Senſij. Sub quibus qui maxime auſtrales ſunt Saldēſij, & Ciagiſi, & Piephigi.

Ciuitates in Dacia inſigniores hę ſunt

Rhuconium	46	30:48	10
Docirana	47	20:48	0
Paroliſſum	49	:48	0
Arcobadara	52	:48	15
Triphulum	52	15:48	15
Patridana	53	:48	15
Carſidana	53	20:48	15
Petrodana	53	45:47	40
Vlpianum	47	30:47	30
Napuca	49	:47	40
Patruiſſa	49	:47	20
* Salinæ	49	15:47	10
Prætoria auguſta	50	30:47	0
Sandana	51	30:47	30
Anguſtia	52	15:47	15
Vtidana	53	10:47	40
Marcodana	49	30:47	0
Ziridana	49	30:46	20
Singidana	48	:46	30
Apulum	49	15:46	40
Zermizirga	49	30:46	0
Comidana	51	30:46	40
Rhamidana	51	50:46	30
Pirum	51	15:46	0
Zuſidana	52	40:46	15
Paloda	53	:47	0
Zuribara	45	40:45	40
Liziſis	46	15:45	20
Argidana	49	30:45	15
Tiriſcũ quod iam Taros dicitur. *Groſſechana.*	48	30:45	15
* Zarmizegetuſa regia *Vlpia Traiana deinde dicta, uulgo Cron.*	47	50:45	15
Hydara, id eſt, aquæ	49	30:45	40
Netindana	52	45:45	30
Tiaſum	52	:45	30
Zeugma *Cleſenburg.*	47	40:44	40
Tibiſcum	46	40:44	50
Dierna	47	15:44	30
Acmonia	48	:45	0
Druphegis	47	45:44	30
Phrateria	49	30:44	30
Pinum	50	30:44	40
Amutrium	50	:44	45
Sornum	51	:45	0

MYSIAE SVPERIORIS ſitus. Cap. IX.

Tabula nona Europæ.

Boſna, Raſcia, & Seruia his ferè limitibus hodiè continentur. Sunt ambæ Myſiæ ſub Turcarum imperio, quibus Seruia dicitur Segoria. Myſiæ huius etiam pars Hungariæ eſt, ſi Pontano creditur.

MYſia ſuperior terminatur ab occidente Dalmatia, ſecundum lineam prædictam, à diuertigio Sai fluuij uſq; ad Scardum montem, cuius ſitus 47 :41 40

A meridie inde uſq; ad Macedoniam, ad mõtem Orbelum linea uſque ad finem, cuius poſitio eſt 49 :42 30

Ab oriente parte Thraciæ, quę eſt à fine prædicto uſq; ad Ciabrũ fluuium iuxta terminum, cuius gradus ſunt 50 :43 0

Præterea ipſo Ciabro fluuio iuxta inferiorem Myſiã uſq; quo Ciabrus Danubio admiſcet, cuius gradus ſunt 49 30:43 45

A ſeptentrione inde uſq; ad Saum amnem Danubij fluminis parte

Tenent autem prouinciam iuxta Dalmatiam Tricorneſij. Quæ autem ſecus Ciabrum flumen ſunt tenent Myſi, & quę interiacēt, Picēſij. Quę uero apud Macedoniam ſunt, habent Dardani. *Quo tractu Raſciam & Seruiã Volaterranus deſcribit.*

Iuxta Danubium autem amnem ciuitates hę ſunt,

Singidunum	45	30:44	30
Tricornium	46	:44	30
Iuxta quã diuertitur Moſchius fluuius			
Viminatium legio	46	30:44	20
Tanatis	47	:44	0
Eteta	47	15:43	40
Dorticum	48	:43	30

* Rhętiaria Myſorũ	49	:43 30

Aliæ autem ciuitates à Danubio diſſitæ hæ ſunt,

Orrea	46 45	:43 30
Timacum	47 30	:43 0
Vendenis	48	:42 30
Velanis	49	:42 45

Dardanię autem ciuitates,

Neſſum	47 20	:42 30
Arrhibantium	47 30	:42 0
Vlpianum	48 30	:42 40
Scupi	48 30	:42 30

MYSIAE INFERIORIS ſitus. Cap. X.

Tabula nona Europæ.

Sagoria hodie Sabellico Eneadis 9. lib. 1. Getas uocat Strabo. Huius & Thraciæ pars Bulgaria hodie dicitur. Vtraq; autem Mœſia dicitur Latinis.

MYſia inferior terminat̃ ab occaſu præfata parte Ciabri fluuij, atq; Danubij uſque ad Dinogetiam ciuitatem, deinde Hieraſſo fluuio uſque ad cõuerſionem Tyræ fluminis, quę conuerſio, ut dictum eſt gradus habet
53 :48 30

A meridie uero parte Thraciæ, quæ eſt à Ciabro, ſupra Aemum montem uſq; ad Meſſembriam ciuitatem ponti, quæ gradus habet 55 :44 40

A ſeptẽtrionibus autem prædicta conuerſione Tyræ fluminis uſque ad eius oſtia. Ab oriente uero Põto Euxino. *Mare magnum uocatur, Aximos prius, id eſt, inhoſpitalis.* Danubius uero ab Axiopoli Iſter uocat̃ uſq; ad põti oſtia. Cõuerſio uero quæ eſt ad ciuitatẽ Dinogetiã, iã dicta eſt hãbẽs gradus 53 :46 40

Reliquus uero ordo oſtiorũ ita ſe habet

Oſtia Danubij quatuor ualida, Peuce, Naracuſtoma, Caloſtoma, Pſeudoſtoma. Plin. & Cornel. Tacitus ſex ponunt, quia duo parua ſuperſunt, Boreoſtoma, Spireoſtoma. Amianus Statius & Mela ſeptem numerant, quia laguidiſſimum unum nec perpetuum oſtenditur.

Prima eorũ ſectio, quę eſt iuxta Nuiodunum ciuitatem gradus habet
54 50:46 30

Inde pars quidẽ maxime Auſtralis circumfluens inſulam Peucem appellatam, gradus habet 55 20:46 30

Influit autem in põtum oſtio, quod dicitur Sacrum uel Peuce ad gradum
56 :46 15

Pars eius, quæ maxime ad Boream uergit ſcinditur & ipſa iuxta gradus
55 :46 45

Et pars huius ſciſſionis, quæ magis ſeptentrionalis eſt quoq; ſcinditur iuxta gradus 55 30:47 0

Poſtea meridiõalis eius ſciſſiõis pars, parũ quieſcit ante eius exitũ in pontum. Quod uero maxime eſt ſeptentrionale, paludẽ facit, nomine Thiagolam borealiorem, cuius paludis gradus habent 55 40:47 15

Exit deinde in pontũ exili oſtio, quod etiam Thiagolam appellant ad gradus 56 15:47 0

Pars uero magis meridionalis ſecũdæ ſectionis ſcindit̃ & ipſa in gradibus
55 20:46 45

Et quæ magis ad Boreã uergit, huius ſectionis, in pontũ exit oſtio, quod appellatur Boriũ, cuius gradus ſunt
56 30:46 45

Pars autem meridionalior diuiditur et ipſa ad gradus 55 40:46 30

Et huius ſectionis auſtralior pars in pontum exit oſtio, quod nuncupatur Inariacium, cuius gradus ſunt
56 30:46 20

Quæ autẽ pars magis ſeptentrionalis eſt, ſcinditur & ipſa ad gradus
56 :46 40

Et illud quod maxime ad Boream uergit, huius ſectionis, exit in pontum oſtio pſeudoſtomo appellato ad gradus 56 15:46 40

Quod uero meridionalius eſt, exonerat oſtio quod uocatur pulchrũ, ad gradus 56 15:46 30

Latus uero quod ab oriente eſt Myſiæ terminatur reliquis oſtijs & littoralibus põti uſq; ad dictũ Thracię finẽ, habetq; gradus 55 :44 40

Cuius lateris ſitus ſic ſe habet, Poſt ſacrum oſtium Iſtri amnis

Pterum promont. 56 20:46 0
Iſtropolis *Iſter Strabo. Herodot. Iſtrion.* 55 40:46 0
Tomi *Tomos Pli. et Rufus* 55 :45 50
Callatis *Accructis prius.* 54 40:45 30
Dionyſopolis *Crunos antea.* 54 20:45 15
Tiriſtris promõtoria. 55 :45 10
*Odeſſus 54 50:45 0
Panyſi fluminis oſtia *Pamiſſus Plinio.* 54 30:44 45
Meſembria *Menebria prius Strab.* 55 :44 40

Tenẽt autem inferiorem Myſiam uerſus magis occidentalia Triballi. *Bulgaros horũ loco ſucceßiſſe cenſet Ra. Volaterranus, eorum ciuitas Dibra ſuperior, Marinus Barletius.* At ex oriẽtaliorib. quæ ſub oſtio Peuce ſunt, tenẽt Troglodytę. Oſtia uero Peucini. Quæ autẽ uerſus Pontũ ſunt Crybizi, & ſupra eos Tenſij ac Bulenſij. Quæ uero interiacẽt, à Dimẽſijs & Piarenſijs incoluntur.

Ciuitates quæ penes Danubium ſunt,

Regianum 50 :43 40
*Oeſcus triballorũ 51 :44
Diacum 51 20:44 20
Nouæ 52 :44 40
Trimanium 52 20:44 50
Tiriſta ciuitas 52 40:45 10
Duroſtorum legio 53 15:45 15
Legio prima Italica.
Tromariſca 53 :45 30
Sucidana 54 :45 40
Axium ciuitas *Chilia.* 54 20:45 45
Carſum 54 30:45 50
Triſmis 54 30:46 20
Dinogetia 53 10:46 40
Nuiodunum 54 40:46 30
Sitiotenta 55 :46 30

Intra fluuium autem ciuitates hæ,

Dauſdana 53 :44 40
Tibiſca 55 :46 15

Maritima aũt ab oſtio Iſtri maxime ſeptẽtrionali uſq; ad Boryſthenis fluuij exonerationem, & interiorem regionem uſque ad Hieraſum amnem incolunt, Arpij quidem ſub Tyrãgitis Sarmatis. Brittolagę autem ſupra Peucinos ſunt. Ora autem maritima habet deſcriptionem hãc. Poſt Boryſthenis fluuij oſtia, quæ ut & dictũ eſt, gradus habent 57 30:48 30

Axiaci fluminis oſtia 57 :48 0
Phyſca ciuitas 56 40:47 40
Tyræ fluminis oſtia 56 20:47 40
Hermonactus uilla 56 15:47 30
Arpis ciuitas 56 :47 15

Ciuitates autem ſunt & in latere hoc mediterraneæ penes Hieraſum amnẽ,

Zargidana 55 40:47 45
Tamaſidana 55 20:47 30
Piroboridana 54 :47 0

Inter Hieraſum autem fluuium

Niconium 56 20:48 10
Ophiuſa 56 :48 0
Tyras ciuitas 56 :47 26
Tyram & Ophiuſam unicam ciuitatem facit Plin.

Inſulæ autem adiacent inferiori Myſię iuxta prędictam partem Ponti.

Inſula dicta Boriſthenis 57 15:47 40
Et Achillis inſula alba *Leuce & Macaron dicta Plinio.* 57 30:47 40

THRACIAE SITVS Cap. XI.

Tabula nona Europæ.

Perca & Scython prius, Euripides domicilium Martis appellat, nunc Romania apud Turcas dicitur.

THracia terminatur à ſeptentrionib. inferiori Myſia, iuxta dictam lineam.

Ab occaſu Myſia ſuperiori, & parte Macedonię, quę eſt à monte præfato Orbeli uſque finem, cuius gradus ſunt 49 :41 45

A meridie parte Macedoniæ à præfato fine uſq; ad Neſi fluuij oſtia per Aegeũ pelagus *Archipelagũ appellamus.* & uſq; ad Melanis ſinum, & hinc linea, quæ diuidit Cherſoneſum, huius lateris deſcriptio hæc eſt.

Neſi fluminis oſtia *Neſtus ab alijs.* 51 45:41 45

Abdera

Abdera 52 10:41 45
Maronia *Clazomene poſtea dicta.*
52 40:41 40
Hebri fluminis oſtia *Mariza hodie.*
53 :41 30
*Aenos ciuitas *Poltyobria Strab.*
53 10:41 30

Et in Melane ſinu

Melanis, uel nigri flu. oſtia *Melas Plin.*
53 30:41 30
Terminus Cherſoneſi, qui in Melane eſt ſinu *Vbi Cardia ciuitas.*
53 50:41 30
Terminus ſimiliter Cherſoneſi, qui in propontide eſt *vbi Pactyæ ciuitas Plin.*
54 20:41 30

Ab oriente terminatur propontide, et ore ponti, quod uocatur Thracius Boſphorus, et deinde reliquo littore ponti uſq; ad terminū inferioris Myſiæ q gradus habet 55 :44 40

Ab hoc termino deſcriptio ſic ſe habet Poſt Meſembriā Myſię *Menebria prius,* quæ dicta eſt 55 :44 40

Anchialus *Anchiala, Strab.*
54 45:44 30
*Apollonia 54 50:44 20
Tonzi 55 :44 30
Peronticum 55 10:44 0
Thiniæ promont. *Thynnias.*
55 50:44 0
Halmydiſſum littus *Almedeſſos.*
55 20:43 40
Philia promontoria 55 36:43 30
Philopolis *Phinopolis Plinio.*
55 30:43 20

Et in ore ponti

*Byzantium 56 :43 6
Conſtantinopolis hodie, Turcarum imperium, dicta Agios, Aethuſa, noua Roma.

Poſtea in Propontide.

Batheniį flu. oſtia *Bathynias.*
55 30:43 0
Athyrę flu. oſtia *Pydaras.*
55 30:42 56
Selymbria *Selios hodie* 55 :42 30
*Perinthos aut Heraclea
54 50:42 20
Pera nunc, quam à Genuenſibus eripuere Turcæ.
Arzi flu. oſtia 54 50:42 10
Biſantha aut Rædeſtum
54 40:42 0
Macron tichos, hoc eſt, longus murus
54 50:41 50
Pactya 54 30:41 45

Deinde prædictus eſt terminus Cherſoneſi. Inſigniorū aūt Thraciæ montium eſt Aemus *Cathena mundi hi montes noſtris dicūtur,* qui ſitus eſt iuxta coniūctionē Myſiæ inferioris extēſam. Rhodope etiā mons ſupra Neſum fluuium atq; Ebrū *Valiza hodie Sabellicô.* In quorum ferè medio mare uerſus lacus eſt Biſthonis nomine, q gradus habet 52 30:41 50

In prouincia uero hac præturæ ſunt iuxta Myſiam utranq;, & circa Aemum montem ab occaſu Dantheletica *Denſelatæ populi Plin, & Solino.* Sardica, Vſdiceſica, Selletica. Verſus Macedoniā autem & Aegæum mare ſimiliter pręturę ſunt, Mędica, Dorſica, *Doriſcus cāpus* Cœletica, Sapaica, Corpialica, Cęnica. Et ſuper Mędicā, Beſſica, *Biſſos pop. Stephanus, Biſſoros Solin uocat.* Sub qua Benica. Poſtea Samaica. Iuxta littoralia autem à Perintho ciuitate uſq; Apolloniam pręrura eſt urbana.

Ciuitates mediterraneæ in Thracia hæ ſunt.

Praſidium 51 20:43 10
*Nicopolis iuxta Aemum
52 30:43 30
Oſtaphos 52 30:43 30
Valla 52 40:43 45
Opiſena 53 20:44 0
Deueltus colonia 54 20:44 15
Orcelis 54 10:43 40
Carpudæmum 54 :43 6
Byzia 54 50:43 45
Sardica 51 :42 45
Terta 51 40:43 6
Philippopolis, quæ & Trimōtiū, quæ & Hadrianopolis 52 30:42 45

Sextus Ruffus duas facit urbes, Philippopolim dictam Eumolphidā, Adrianopolim uero Olympiadam. Iornandes Pulendenam primam, Vſludanā ſecundam uocatam aſſerit. Adrianopolis caput imperij Turcarum in Europa ante captam Conſtantinopolim.

Arzos

Arzos 53 15:43 10
Tonzos 54 30:43 20
Cabyla *Cauilla Ruffo, Straboni Calyba.* 54 50:43 15
Bergula 54 30:43 0
Pantalia 50 :42 30
Nicopolis quæ iuxta Neſum eſt 51 45:42 20
Topiris 51 20:42 0
Pergamum 52 :42 30
Traianopolis 53 :42 15
Plotinopolis *Partheno-* 53 40:42 40
Druſipara *(polis* 54 30:42 40
Dyma 52 50:41 45
Aphrodiſia 53 36:41 40
Cypſella *Cypſelum uocat Strabo, ingentem aliquando fuiſſe ait Pomp.* 53 20:41 40
Apræ Colonia 54 :42 0
Heraclia 54 20:41 50
*Lyſimachia quę & Examilion 54 20:41 30

Inſulę autē adiacent Thracię, ſub Boſphoro quidē, quæ occidētalior eſt Cyaneorum inſulæ, quæ gradus habent *Cyaneæ, quæ & Symplegades Plinio.* 56 20:43 20

In propontide autem inſula,
Procōneſus *Neuris Pli.* 55 10:42 0
In Aegeo autē mari Thalaſſia inſula, & ciuitas, *Thaſſos Plin. olim Aeria.* 51 45:41 30
Samothrace inſula & ciuitas 52 45:41 15
Samothracia, Samos Dardania quondam & Leucoſia: Apollonius Atlantidos inſulam uocat.
Imbros *Imbrum Plin.* 53 20:41 15

CHERSONESI SITVS. Cap. XII.

Tabula nona Europę.

Thracia Cherſoneſus.

CHerſoneſus definitᵉ à ſeptentrionibus linea pręfata ſub Thracia, à Melane ſinu Propōtidem uſque, & inde parte Propontidis, quæ eſt uſq; Calliopolin, cuius ſitus 55 :41 30

Ab occaſu uero reliqua parte Melanis ſinus in quo ciuitas eſt.

Cardia, quę gradus habet 54 :41 6
Et Maſtuſia promont. *Cōtra Sigeum Aſiæ.* 54 30:40 40
A meridie inde Aegæo pelago, ubi ciuitas
*Elæus 54 30:40 45
Et adhęrēs promont. 54 40:40 45
Ab oriente autē Helleſponto *Brachium S. Georgij,* in quo ciuitates hæ,
Cœla *Cœlos Plin.* 54 56:41 0
*Seſtos *Seſtus, à qua in Abydon Aſiæ facilimus tranſitus.* 54 56:41 15
Deinde & dicta ciuitas Calliopolis 55 :41 30

Ciuitates mediterraneę
Crithea 54 30:41 6
Madi *Macidos dicitur Pomp. Melæ.* 54 45:41 40

MACEDONIAE SITVS: Cap. XIII.

Tabula decima Europæ.

Turcica eſt Macedonia, cuius ferè omnes ciuitates interierunt. olim Mygdonia, Edoma, & Emathia.

MAcedonia terminatur à ſeptētrionib. expoſitis Dalmatię lateribus Myſieq; ſuperioris & Thracię.

Ab occaſu uero Ionio pelago, quod à Dyrrachio & Epidamno uſq; ad Pepylychum eſt fluuium, ſecundum deſcriptionem hanc

Tulantiorum ciuitates hæ *Albania hodie.*
* Dyrrachium *Durazo Italis, Epidamnus Thucydidi, Procopio & alijs prius dicta.* 45 :40 50
Panyaſſi flu. oſtia 45 :40 40
Apſi flu. oſtia 45 6:40 30
Apollonia 45 6:40 10
Velona hodie, à qua in Italiam traiectus breuis.
Loi fluuij oſtia *Aous, Aeas.* 45 :40 0
Aulon ciuitas naualis 44 50:39 56

Elymiotorum
Bullis *Belliaca Straboni.* 45 :39 45

Oreſtidis
Amantia 44 56:39 30
Cælydni flu. oſtia 45 :39 20

A meridie uero terminatur inde per li-neam iuxta Epirum quidem uſq; ad finē,cuius gradus 49 :38 30

A qua linea extenditur Pindus mons, cuius medium habet gradus 47 40:38 45

Iuxta Achaiam autem reliquum uſque Malaicum ſinum finem uſq;, cuius gradus ſunt 51 :38 26

Sub qua etiam linea eſt mons Oeta,cu ius medium gradus habet 50 30:38 26

Ab oriente uero parte Thraciȩ prædi cta,& ſinibus Aegei pelagi,qui ſunt à Neſo flu. uſq; ad extenſum finem Ma-laici ſinus. Quorū deſcriptio ſic ſe ha-bet. Poſt Neſum fluuium, *Neſtus Plinio.* qui terminus eſt Thraciæ,habetq; gra dus 51 45:41 45

Edonidis maritima,

Neapolis *Crenides Artemidoro,& ciuitas Phi lippi uocata.* 51 15:41 40

Oeſyma 50 50:41 30

Strymonis flu.oſtia 50 15:41 26

Amphaxitidis

Aretuſa 50 10:41 15

Stantira 50 20:41 10

Chalcidicæ *Proconneſus dicitur.*

Panormus portus & ciuitas 50 40:41 0

Athos mons 51 :41 10

Athoſa promont.& ciuitas 51 15:41 15

Medium montis 51 10:41 0

Nymphæum promontorium 51 10:40 45

Et in Singitico ſinu.

Stratonice *Hadrianopolis poſtea,Stephanus.* 50 56:40 56

Acanthus 50 40:40 50

Singus 50 30:40 40

Paraxiȩ

Ampelus extrema 51 15:40 30

Derris extrema *Derra Plinio oppidum.* 51 15:40 20

Torone 50 45:40 26

Toronaici ſinus intima 50 40:40 26

Patalenes Cherſoneſi dorſum *Patalia. Stephano.* 51 :40 6

Canaſtreū promont. 51 15:39 56

* Caſandria *Potidæa Plinio.* 51 6:40 0

Et in ſinu Thermaico *Mecybernæus fle-xus Pomp. Melæ.*

Chabrij flu. oſtia 50 40:40 0

Egonis promont. 50 30:40 6

Amphaxitidis

* Theſſalonica *Halis prius, ad hos ſcripſit Paulus, Amurates eam à Venetis eripuit, uul-go Salonich, Salonica.* 49 50:40 20

Echedori flu.oſtia. 49 45:40 15

Axij flu.oſtia 49 40:40 10

Pieriȩ

Lydij flu.oſtia 49 30:40 0

Pidna 49 40:39 45

Aliacmonis flu. oſtia *Haliacmon.* 49 50:39 30

Dion colonia 50 :39 36

Pharybi flu.oſtia 50 10:39 30

Penei flu.oſtia 50 30:30 26

Pelaſgiotorum

Magneſia extrema 51 40:39 30

Sepias extrema 51 50:39 15

Aeantium 51 40:39 15

Iolcos 51 30:39 15

Phthiotidis in ſinu Pelaſgico

Pagaſicus Plinio.

Pagaſȩ *Vbi nauis Argo compacta Strab. Paga ſam eandem cum Demetriade facit Plin.* 50 50:38 56

Demetrias 50 30:38 56

Poſidium promont. 51 30:38 50

Lariſſa 51 20:38 50

Echinus 51 10:38 45

Sperchia 51 20:38 36

Thebæ Phthiotidis *Thebæ Theſſaliæ.* 51 10:38 36

Sperchij flu.oſtia 51 :38 30

Exoritur aūt Strymon fluuius in mon tibus Thraciam & Macedoniam di-uidentibus iuxta gradus 48 40:42 0

Circum quem Mars equitare ſolitus,inde & Stry-moniæ grues Vergilio.

Axius uero fluuius à Scardo monte iu xta gradus 47 :41 40

A mōtibus, qui ſub Dalmatiam ſunt, fluuius oritur, qui uocat̄ Erigonū, cuius gradus ſunt 46 :41 15

Aliacmon

Aliacmon autem fluuius oritur à Canaluijs montibus *Candauiæ montes Plinio & Strab. dicuntur.* iuxta gradus
46 40 : 41 0
Peneus autem amnis à Pindo monte iuxta gradus 47 30 : 39 0
Et Sperchius flu. ſimiliter iuxta gradus 48 30 : 38 40
Inſigniorum autem montium *Oeta alter mons, ubi Thermopilæ ad oſtia Sperchi flu.*
Bertiſci medium partes habet
49 10 : 41 15
Bermij uero montis 48 30 : 39 30
Berceteſij aũt montis 46 40 : 39 40
Citarij montis 48 40 : 39 50
Olympi montis 50 : 39 20
Oſſæ montis *Centaurorum ſedes.*
50 40 : 39 20
Pelij montis 51 20 : 39 20
Othris montis 50 : 38 20
Lapitarum origo, quibus bellum contra Centauros
Ciuitates autem in Macedonia mediterraneę hę ſunt

Taulantiorum

Arniſſa 45 20 : 40 40

Elymiotorum

Elyma 45 40 : 39 40

Oreſtidis

Amantia 46 : 39 40

Albanorum

Albanopolis *Petra alba.* 46 : 41 6

Almoporum

Hormia 45 45 : 41 30
Europus 46 30 : 41 20
Apſalus 46 20 : 41 6

Orbelię

Gareſcus 47 50 : 41 40

Eordeorum

* Scampes *Scopiæ hodie Macedoniæ caput.*
45 45 : 40 20
Diboma 45 45 : 40 10
Daulia 45 30 : 40 0

Aeſtræorum

Aeſtræum 46 20 : 40 50
Deborus 46 40 : 40 45
Alorus *Oloros Plinio.* 47 15 : 41 10

Iororum

Iorum 46 45 : 41 15

Sintices

Triſtolus 48 : 41 30

Parœcopolis 48 40 : 41 40
Heraclea Sintica 49 30 : 41 40

Odomantices & Edonidis

Scotuſa 49 30 : 41 45
Berga *Bera, Stephano.* 49 50 : 41 40
Gaſorus 50 15 : 41 45
* Amphipolis 50 : 41 30
Tapſacum, Cradenna & Ariadracomum Stephano prius uocata, Nouemniæ Thucydidi.
Philippi *Datos olim Apiano dicta, Crenidæ Diodoro* 50 45 : 41 45

Deſſaretiorum

Euia 46 46 : 40 15
Lychnidus 46 50 : 40 20

Lynceſtidis

* Heraclia 47 40 : 40 40

Pelagonorum

Andariſtus 48 : 40 56
Stobi 48 30 : 41 30

Biſaltię, *Biſantem uocat Stephanus.*

Arrolus 49 10 : 41 20
Euporia 49 20 : 41 10
Callitere *Cydna.* 49 30 : 41 10
Oſſa *Olyra* 49 45 : 41 0
Berta 48 48 : 41 40

Mygdoniæ

Antigoniſa *Antigonia Plinio.*
48 40 : 41 10
Calindœa 48 40 : 40 50
Bærus 48 56 : 40 40
Phyſcæ *Phiſcus cæteris dicitur.*
49 : 41 0
Terpillus 49 10 : 40 50
Carrabia 49 6 : 40 30
Xylopolis 49 20 : 41 0
Aſſorus *Azorus Steph. Azoricum Arriano.*
49 30 : 40 40
Apollonia Mygdonię 49 30 : 40 30
Lete 49 20 : 40 20

Chalcidices

Augæa *Aegea, olim Melobotera.*
50 15 : 40 40

Paraxiæ

Chætæ 50 20 : 40 20
Moryllus 50 30 : 40 15
Antigona Pſaphara 50 45 : 40 10

Emathiæ

Pharſalia ab oppido Pharſalos, unde Pharſalicũ bellum inter Cæſarẽ & Pompeiũ apud Lucanum.
Europus 47 20 : 40 20

Tyriſſa 47 30:39 56
Scydra 47 40:40 20
Myeza 48 :39 45
Cyrius 48 10:40 40
Idomena 48 30:40 50
Gordenia *Gordiniæ Plin.* 48 40:40 15
Aedeſſa 48 45:40 20
Berrœa 48 45:39 50
Aegæa *Aegæ Plinio. Ediſſa primo.*
48 40:39 40
Pella 49 20:40 6

Pierię

Phylacę *Phylace Plinio.* 49 20:39 30
Vallæ 49 40:39 30

Parthyęorum *Parthinorum, Præſa uulgo.*

Eribœa *Croia regia.* 46 40:39 45

Pelaſgiotorũ *Pelaſgi, dicti poſtea Argiui & Danai.*

Dolicha *Alchria hodie.* 47 30:39 40
Azorium 46 15:39 30
Pythæum 47 50:39 30
Gonnus *Gumius Straboni,*
48 6:39 36
Atrax 48 30:39 26
Ilegium 49 6:39 26
Scotyſa *Scotuſa.* 49 30:39 10
*Lariſſa *Argos. poëtis nota, Achillis patria.*
50 :39 10
Pheræ 50 30:39 0

Stymphalię

Gyrtona *Gyrto.* 46 50:39 30

Eſtiotorum *Theſſaliæ pars.*

Phęſtus 47 15:39 20
Gomphi 47 40:39 10
Atinium 48 :39 20
Tricca 48 6:39 0
Ctemenæ 48 45:39 30
Chyretiæ 49 :39 0
Metropolis 49 20:39 0

Theſſalorum

Pyrrhea, Aemonia regio: Myrmidonas, Helenas, & Achæos uocat Homerus, ubi Helenus regnauit.

Hypata 47 50:38 50
Solthenis 48 15:38 50
Homilę 48 40:38 40
Cypæra 49 :38 40
Phalachthia 49 30:38 40

Phthiotidis

Narthacium 50 10:38 45
Coronia *Cranon Plinio.* 50 10:38 50
Melitara *Militræa.* 50 40:39 0
Eretrię 51 :38 50
Lamia 50 30:38 30
Heraclia Phthiotidis *Trachin dicta Plin.*
50 50:38 30

Inſulæ autem adiacent Macedonię in Ionio mari, Saſo inſula
44 10:39 30

In Aegæo uero pelago *Archipelagus dicitur.*

*Lemnos inſula, in qua ciuitates duæ
Myrina 52 20:40 56
Et Hephæſtia mediterranea
52 30:41 0
Scyatos inſula & ciuitas
52 10:39 15
Peparethos inſula & ciuitas
51 50:38 50
Scopelos 52 30:39 20
Scyros inſula & ciuitas
52 :40 0

EPIRI SITVS.

Cap. XIIII.

Tabula decima Europę.

Epirotæ, Moloſſi prius, & Chaones: qui & Albani: ſub Turcarũ imperio, cuius urbes omnes à Gothis et Gallogræcis dirutas ait Marinus Barletius.

EPiri latus maxime ſeptentrionale terminatur parte Macedoniæ, iuxta dictam lineam. Latus uero orientale inde per lineam, quæ eſt iuxta Achaiam uſque ad oſtia Acheoli flu. quæ gradus habent 48 26:37 30
Latus uero eius occidentale per Acroceraunia Ionij maris littoralis *Auſonium mare Straboni.* Eius deſcriptio ſic ſe habet

Chaoniæ

Horicum *Oricum cæteris, Oreum Strab.*
45 :39 10
Iuga Acroceraunicorum montium habent *Cerauni etiam dicuntur, hodie Cimeriaci.* 44 26:39 10
Panormus portus 45 :38 40
Oncheſmus portus *Orchimus Straboni, Echinus Plinio.* 45 20:38 36

Caſiope

Caſiope portus 45 30:38 26

Auſtrale uero latus terminat̃ inde uſque ad Acheloum amnem mari Hadriatico, iuxta littoris deſcriptionẽ hanc

Theſprotorum

Poſidium promontorium. 45 45:37 56

Buthrotorum ſinus 45 50:38 0

Pelodes portus 46 10:38 10

Thyamis promontoria 46 30:38 0

Almenes

Thyamis flu. oſtia 46 30:38 6

Sybota portus *Sybotam inſulam facit Thucydides.* 46 56:38 0

Torona 46 45:38 0

Acherontis flu. oſtia 47 10:38 0

Elææ portus 47 15:37 50

* Nicopolis in ſinu Ambratico 47 36:37 56

Acarnanum *Curetes & Abantes primo.*

Arachthi flu. oſtia 47 50:38 15

* Ambracia *Larta hodie, Eponia, Paralia prius.* 48 :38 20

Actium 48 20:37 45

Leucas extrema *Leucates, Neritium prius.* 48 20:37 20

Azelia *Halyzea Plin.* 48 20:37 26

Acheloi flu. oſtia *Thoas Straboni dictus.* 48 26:37 30

Ciuitates uero Epiri mediterraneę

Chaonum

Antigonia 45 15:39 10

Phœnica 45 20:38 45

Hecatompedum 45 40:39 0

Omphalium 45 30:38 40

Elęus 45 40:38 30

Caſſiopęorũ, ſupra q̃s ſunt Dolopes

Caſſiope 47 :38 45

Amphilochorum, quibus Athamantes magis orientales ſunt.

Argos Amphilochicum 48 20:38 30

Acarnanon 48 15:37 45

Aſtacus *Stratos Plinio.* 47 15:38 15

Inſulæ autem adiacent Epiro Corcyra, quę magna eſt, & ſic deſcribitur.

Corphu ſiue Corfiniũ hodie dicitur, Drepane Calimacho, Phæacũ Homero & Proc. ſub Venetis eſt

Caſſiope ciuitas & promontorium 45 6:38 15

Ptychia 45 30:38 0

* Corcyra ciuitas 45 40:37 45

Leucimma promont. 46 20:37 45

Amphipegus ꝓmõt. 45 30:37 40

Phalacrum promont 45 10:38 0

* Et Cephalenia inſula, cuius ciuitas eiuſdem nominis gradus habet 47 40:37 10

Melena Plinio prius appellata, Samus Straboni.

Eius maxime Septentrionale promõt. 47 40:37 30

Meridionale autem 47 45:37 40

Et Ericuſa inſula 46 40:38 0

Et ſcopulus 47 45:37 56

Et Echinades inſulæ *Thoæ dictæ.* 48 10:37 20

Et Ithaca, in qua ciuitas eiuſdem nominis *Ithacus Vlyſſes.* 48 :37 10

Et Lotoa inſula *Letoia Plinio.* 47 :36 45

Et Zacynthus, in qua eiuſdem nominis ciuitas *Hyrie priſcis uocata, hodie Zantus.* 47 30:36 30

ACHAIAE SITVS.

Cap. XV.

Tabula decima Europæ.

Hæc eſt Hellas, quæ proprie Græcia appellatur.

AChaię quę præfatis coniungitur regionibus uſque ad Iſthmũ Pelopõneſi, quam item Hellada appellant, limites habet ab occaſu Epirum.

A ſeptentrione Macedoniã iuxta prædicta latera, & partem Aegæi pelagi.

Ab ortu uero ſolis reliqua parte Aegæi maris uſq; ad Sunium promontorium.

A meridie uero Hadriaticum pelagus. Ab Acheloo amne per littoralia Corinthiaci ſinus, & hinc Iſthmũ, hinc uero Creticũ mare, uſq; ad Sunium promontoriũ. Et eſt littoralis deſcriptio hęc. Poſt Acheloum amnem, qui terminus eſt Epiri in Hadriatico pelago.

Etoliç Cherſoneſi promontorium
48 30:37 26
Eueni flu. oſtia 49 :37 30

Locrorum Ozolorum

Molycria 49 15:37 30
Antirrhium promõt. 49 20:37 26
Naupactus *Lepanthum hodie, per Turcas à Venetis ereptum.* 49 30:37 36
Euanthia 49 45:37 45
Chaleus 49 50:37 50

Phocidis

Cyrrha 50 :37 30
Criſſa 50 15:37 30
Anticyrrha 50 30:37 30

Bœotiç

Siphæ 51 :37 36
Creuſa *Creuſis dicitur Pomponio.*
51 15:37 30

Megaridis

Pegę *Pagæ Pli. & Strab.* 51 26:37 26
Et poſt Iſthmum *Qui Examilium dicitur.*
Niſæa, quæ & Megara dicitur.
52 :37 20

Atticę *Acte, Cephiſia dicta, ducatus Athenarum.*

Eleuſis 52 20:37 15
Pyręus 52 45:37 10
Iliſſi flu. oſtia 52 56:37 6
Munychię portus 53 15:37 0
Hyphormus portus 53 30:36 50
Suniũ promontorium, *Caput columbarum nautæ hodie nominant.* 53 36:36 45
Et in Aegæo pelago orientalis lateris
Panormus portus 53 40:37 0
Dianæ uel Artemidis fanum
53 40:37 6
Cynoſura promont. *Doriſcum Plinio.*
53 50:37 20
Aſopi flu. oſtia 53 30:37 26
Cherſoneſus extrema 53 30:37 30
Oropus 53 20:37 40

Bœotiæ

Aulis 53 15:37 45
Iſmeni flu. oſtia *Iſmenius Plinio.*
53 10:37 50
Saganeus, *Salganeus Straboni.*
53 :38 0
Anthedon 53 :38 10
Phocæ. 52 40:38 10
Oetęi ſinus intima 52 15:38 10

Opuntiorum

Cnemides 52 10:38 26
Cynus 52 :38 20

Locorum Epicnemidorũ. *Leleges dicti.*

Boagrij flu. oſtia 51 30:38 20
Scarphia *Scarphea.* 51 15:38 26
Montes aũt ſunt in pręfata particula.
Callidromus mons, cuius medium habet 49 :38 15
Et Corax mons *Coraxas.*
49 20:38 0
Et Parnaſus mons 50 20:38 0
Et Helicon muſis ſacer, *ubi Callabinus fons ex ungula Pegaſi.* 51 :37 45
Et Cithæron mons 51 40:37 20
Et Hymettus 52 30:37 40
Fluuiorum autem Achelous quidem ortum habet in Pindo monte. Euenus autem in Callidromo mõte, qui ad ortum ſolis uertitur in Cephiſum amnẽ qui & ipſe ab eiſdem defluens montibus, Aſopo fluuio admiſcetur, & Iſmeno iuxta Bœotiam, in gradibus
52 :38 0
Ciuitates uero in Hallade.

Etholiæ mediterraneæ hę ſunt

Ducatus Acarnaniæ.

Chalcis 49 :38 6
Arachthus *Aracinthus.* 48 50:37 56
Pleurona *Pleuron ſtrab.* 48 30:37 40
Olenus 49 :37 50
Calydon 49 :37 40

Doridis

Erineus *Erineum.* 49 :38 30
Cyteinium *Cytinum Pli.* 49 40:38 20
Bium, *Boium Straboni & Plinio.*
49 30:38 15
Lilęa 50 6:38 15

Locorum Ozolorum mediterranea

Amphiſa 49 30:37 50

Locorum Epicnemidorum mediterranea

Thronium 51 15:38 15

Phocis mediterraneę

Pythia 50 30:37 45
Pytho dicitur Homero, ubi Apollinis oraculum.
Delphi 50 :37 40
Daulis 50 20:37 50
Elatia *Elatea Plinio & Straboni.*
51 :38 0

Ego

Egoſthenia 50 45:37 45
Bulia 50 30:37 36

Opuntiorum mediterranea

Opus 52 :38 10

Bœotiæ mediterraneę

Thiſbe *Aonia, Ogygia, Euſta, & Hyantis Plin.*
51 :37 46
Theſpiæ 51 26:37 40
Orchomenus *Minyus, Euſtath.*
51 20:37 40
Coronia *Coronea.* 51 20:37 50
Hyampolis 51 36:37 26
Chæronia *Chæronea* 52 30:37 45
Læbadia *Labadea.* 51 45:37 56
Copæ 51 45:37 45
Aliartus *Haliartus.* 51 50:37 45
Platææ 52 6:38 6
Acriphia *Acræphnia.* 52 20:38 6
Tanagra *Græa Homero.* 52 30:37 56
* Thebæ Bœotię *Cadmea dicta.*
52 40:37 50
Delium 52 :37 45

Megaridis mediterranea.

* Megara *Alcathoë dicta.*
51 :37 26

Atticæ mediterraneæ.

Oenoë *Oenoa.* 53 :37 30
* Athenę *paruũ nunc oppidum cũ arce fortiſſima, Sethine hodie dicitur.* 52 45:37 15
Rhamnus 53 15:37 30
Marathon 53 15:37 20
Anaphlyſtus 53 :37 10

Inſulæ uero adiacent Achaiæ, in mari quidẽ Aegæo, Eubœa, quæ magna eſt, cuius deſcriptio ſic ſe habet *Macris, Abantis inſula, Aulis, Hecateia: Nigropontus nunc.* Eubœę ſitus

Cenæum promont. 52 20:38 36
Atalantes Neſium 52 40:38 30
Aedipſus 53 :38 26
Chalcis iuxta Euripum *Chalcis ex morte Arioſtotelis nota.* 53 30:38 0
Eretria 53 50:37 50
Amarinthus 54 6:37 45
Leonũ promontoria 54 15:37 20
Caleacte, uel pulchrum littus
54 30:37 30
Caryſtus *Aegea prius.* 54 30:37 40
Gereſtus 54 40:37 45
Caphareus promont. 55 :37 50
Curua Eubœæ 54 20:37 45
Cherſoneſus extrema 54 30:38 10
Budori flu. oſtia 54 :38 10
Cerinthus *Ellopia.* 53 50:38 10
Artemidis uel Dianę phanum
53 40:38 15
Soreus *Oreus Plinio.* 53 10:38 26
Phalaſia promont. 53 20:38 30
Dion promont. 53 :38 36

Iuxta autẽ Atticã, & ſub Eubœa inſulę hæ ſunt, Thera inſula *Calliſtæ dicta* in qua ciuitates duę,

Eleuſin 53 50:36 26
Et Oea 54 :36 26

Cia etiam inſula, in qua ciuitates tres, *Ceos Plinio & Straboni, alijs Cæa.*

Careſſus *Coreſſus Plin.* 54 26:37 0
Iulis *Iulida.* 54 20:37 0
Carthęa *Cartheia.* 54 15:36 45
Chíj inſulę ciuitas 54 20:36 36
Polyægos inſ. deſerta 54 20:36 15
Theraſię inſulæ ciuitas *Sãctorinum hodie.*
54 45:36 0
Deli inſulę ciuitas 55 26:37 20
Ortygia Plinio, Cynthia à monte Cyntho, prius dicta Clamidia.
Olyarus 55 20:36 30
Cythnus 54 56:37 0
Rhena *Rhene Plinio.* 55 6:37 10
Myconi inſulæ *Myconi Plin. Myconus Strab.*
Phorbia extrema 55 45:37 10
Myconi ciuitas 55 40:37 10

Et Cycladum inſularum ciuitates,

Andri inſulæ *Cauros primo, Antandros poſt.*
55 :37 30
Andri ciuitas 54 50:37 26
Teni inſulæ ciuitas *Ophiuſa Steph.*
55 6:37 30
Scyri inſulæ ciuitas *Syrnæ, Syria Hom. Strongile & Dionyſias Plin. Dia Siculo.*
54 45:37 15
Naxi inſulę ciuitas 55 40:37 0
Pari inſulę ciuitas 55 30:36 50
Et Suniũ ipſius ꝓmõt. 55 40:36 56
Siphni inſulæ ciuitas 55 15:36 45
Et ciuitates Siphni mediterraneæ *Acis inſula dicebatur, & Metrope.*
Seriphi 55 :36 50
Phelocandri 55 :36 30
Sicini 54 50:36 36

PELOPONNESI DESCRIPTIO. Cap. XVI.

Tabula decima Europæ.

Morea hodie Turcarum, Apia prius & Pelaſgia. Iſthmum hodie Eximilium appellant, porrecto muro ad quinq; miliaria, in utrunq; fretum.

PElopōneſus finitur à Septētrionibus Corinthiaco ſinu, et Iſthmo, ac deinde Cretico pelago. Ab occaſu atq; meridie Hadriatico pelago, ab ortu ſolis Cretico mari. Eius littora ſiue maritima ſic ſe habent. Poſt Pegas, quæ in Megaride dictæ ſunt, in ſinu Corinthiaco Achaiæ gradus habere 51 26:37 26

Corinthiæ

Phanum Iunonis Corinthiacæ 51 15:37 15

Lechæum nauale 51 15:37 0

Aſopi flu. oſtia 51 6:37 36

Sicyonię, quę prius uocabatur Micone, poſtea Aegiali. *Melchone & Telchina Straboni, hodie Clarentia.*

Syis flu. oſtia 50 40:37 0

Quæ proprie appellatur Achaia, ciuitates habet

Ionia & Aegialos antea uocata.

Aegyra *Hypereſia prius.* 50 15:36 56

Aegium 49 45:36 56

Erineus portus 49 15:36 56

Rhium promont. quod & Drepanum *à falcis figura nomen habens.* dicitur 49 20:37 10

Poſidonia, uel Neptuni phanum 49 15:37 0

Patræ *Aroë quondam, S. Andreæ martyrio nominata.* 49 :36 50

Olenus *Olena.* 48 50:36 45

Dyme *Dima Straboni.* 48 40:36 40

Araxus extrema 48 30:36 45

Eliæ. *Elis, Piſea, Epia: Homero Arethyrea.*

Cyllene nauale 48 30:36 30

Penei flu. oſtia 48 20:36 30

Chelonites promont. 48 :36 20

Chelonatem appellant Mela, Plinius & Strabo.

Chelonites ſinus 48 20:36 15

Ichthys extrema 48 6:36 0

Alphei flu. oſtia 48 20:35 56

Fluuij ipſius origo 49 50:36 30

Meſeniæ.

Cypariſſę *Cypariſsia Straboni.* 48 36:35 45

Cypariſſiū promont. 48 26:35 40

Selæ flu. oſtia 48 30:35 36

Pylus, qui & Abarmus 48 36:35 30

Coryphaſium promontorium 48 30:35 26

Methone *Modona hodie, uia peregrinantium Hieroſolymā à Venetijs.* 48 36:35 20

Colone 48 45:35 15

Acritę extrema 48 30:35 0

In ſinu Meſeniaco

Aſine *Venetorum erat, Aſina.* 48 50:35 0

Corone 49 :35 6

* Meſena *Miſetra.* 49 15:35 15

Paniſi flu. oſtia *Pamiſus Straboni & Plinio.* 49 20:35 15

Eius cum Alpheo commixtio 49 :35 56

Pheræ 49 30:35 15

Abea *Thuria Strab. Aepea.* 49 50:35 10

Laconicæ, *Laconia, Lacedæmonia ac Oebalia dicitur.*

Leuctrum 49 50:34 40

Tenaria promont. 50 :34 20

Et in ſinu Laconico

Tenariū *Cereapolis cognominata Procopio.* 50 :34 50

Cæne 56 6:34 50

Teuthrona 50 10:34 56

Las *Laan Homero.* 50 15:35 0

Gythium *Gytheon à Lycophrone uocatur, Lacedæmoniorum nauale.* 50 20:35 6

Trinaſſus nauale 50 26:35 10

Eurotæ flu. oſtia 50 30:35 10

Fluuij origo 50 30:35 45

Acria 50 36:35 10

Biandyna 50 45:35 10

Aſopus 50 50:35 6

Onugnathos, id eſt, Aſini maxilla extrema 51 :35 0

Boæ *Boëa Plinio. Boia Straboni.* 51 6:35 6

Malea extrema *Malcum uocat Plinius.* 51 20:35 10

Et in Argolico ſinu etiam Laconiæ

Minoa portus & promontorium 51 10:35 15
Dios Soteros, hoc eſt, Iouis Saluatoris portus 51 10:35 15
Epidaurus *Limera uocata.* 51 6:35 30
Zarex *Zarax Plinio.* 51 :35 40
Cyphanta portus 51 10:35 45
Praſia 51 20:35 50

Argię *Argi, Argiui, & Argoli populi.*

Aſtrum 51 30:35 45
Inachi flu. oſtia *A quo Inachia, Steph.* 51 30:35 50
Fluuij ipſius origo 51 :36 30
Nauplia nauale *Neapolis hodie ſub Venetis* 51 36:36 6
Phlius 51 45:35 56
Hermione 52 :36 0
Scyllęum promont. 52 20:36 6

Et in Saronico ſinu Argiæ

Troicena 52 20:36 6
Trœzena, Aphrodiſia, Sarona, Poſsidonia, & Apollonia dicta.
Poſt quam Cherſoneſus 52 10:36 20
Epidaurus *Aeſculapij.* 51 50:36 26
Spiræum promont. 51 45:36 30
Athenienſium portus *Anthedon Plinio.* 51 30:36 45
Bucephalum portus 51 26:36 45

Corinthiæ.

Cenchreæ nauale 51 26:36 56
Schœnus portus *Schœnitas Plinio & Melæ dicitur.* 51 20:37 0

Montes in Peloponneſo ſunt

Pholoë mons 49 15:36 40
Stymphalus mons 50 10:36 30
Minoë mons 49 :35 30
Taygeta mons *Taygetus Plinio.* 49 40:35 15
Cronius mons 50 30:35 45
Zarex mons 51 :35 20

Ciuitates autem ſunt mediterraneæ in Regione, quę proprie Achaia eſt,

Pherę 49 15:36 45
Helice 49 50:36 45
Bura 50 :36 50
Pellene 50 20:36 45

Sicyoniæ mediterraneæ ciuitates,

Phlius *Arethyrea prius, Strab. & Steph.* 50 50:36 40
Sicyon *Mecona prius.* 51 :36 50

Corinthię mediterraneæ ciuitates,

* Corinthus *Ephyra poëtis nominata.* 51 15:36 56

Helidis mediterraneę,

Helis *Elis.* 49 :36 26
Olympia Piſa *Olympici ludi Iouis Olympici.* 48 30:36 15
Corine 48 30:36 20
Hypania 49 30:36 0
Leprium *Epina Strab.* 48 50:35 56
Tympania *Typánia Plinio.* 49 30:36 20

Arcadię *Drymodis, Lycaonia, Pelaſgia, Parrhaſia, Azania, Gigãtis. & Pania Euſtathio dicta.*

Herea *Eræa Strab.* 49 20:36 0
Phialia 46 20:35 36
* Tegea 49 50:36 20
Pſophis *Pſophis Plin.* 49 40:35 50
Lyſias 49 50:36 0
Antigonia, quę & Mantinia dicitur 49 20:35 36
Stymphalus 50 20:36 20
Clitor 50 26:36 0
Lilęa 50 50:36 20
Megalipolis *Megalopolis Strab.* 50 40:36 10

Argiæ mediterraneæ

Nemea *Bembinadia Plin. Nemæus leo.* 51 6:36 26
Cleonæ 51 30:36 26
* Argos *Hippium cognominatum, quod nobiles aluerit equos.* 51 20:36 15
Mycenæ 51 45:36 10
Aſinæ 51 36:36 15

Meſeniæ mediterraneæ

Aliartus 48 50:35 45
Ithome 48 50:35 26
Troezen 49 10:35 26

Laconicę mediterraneæ. *Hecatompolis, à centum urbibus.*

Cardamyle 50 :35 26
* Lacedæmon *Sparta olim, Miſiſtratus hodie.* 50 15:35 30
Cyphanta 51 15:35 50
Lerna 51 :35 40
Thurium 50 15:35 20
Blemmina 50 40:35 45

Thalame

Thalame *Theramne.* 51 :36 0

Gerenia *Gerania Plinio.* 50 50:35 40

Oenoe *Oene.* 50 20:35 20

Bytila 50 :35 0

Inſulæ adiacent Peloponneſo hæ

Strophades *Plote, Harpiarum receptaculum.* 47 20:36 0

Et prima inſula *Prote.* 47 50:35 30

Et Sphragia inſula *Sphagiæ Plinio.* 48 :35 0

Et Thiganuſa inſula 48 30:34 40

Et Cytheræ inſulæ ciuitas *Porphyris dicta.* 50 10:34 40

Et Epla inſula 51 15:34 40

Et Salamis inſula *Pityuſa dicta.* 52 :36 40

Aeginæ inſulæ ciuitas *Oenone & Oenapia dicebatur à priſcis.* 52 20:36 45

CRETAE INSVLAE ſitus, Cap. XVII.

Tabula decima Europæ.

Macaron priſci, Candiam noſtri dicunt, centum urbium Homero & Vergilio, ἑκατόμπολις dicta, ſub Venetis eſt.

Creta inſula terminatur ab occaſu mari Hadriatico. A ſeptentrionibus pelago Creteſi. A meridie Libyco. Ab oriẽte Carpathio pelago. Eius maritima deſcriptionem talem habent.

Latus occidentale

Corycus promont. & ciuitas 52 6:34 40

Phalaarna *Phalaſarne Plinio.* 52 20:34 40

Rhamnus portus 52 30:34 30

Cherſoneſus *Cornito hodie.* 52 30:34 36

Inachorium 52 36:34 20

Criu Metopon promont. *Arietis frons.* 52 36:34 10

Auſtralis lateris deſcriptio,

Liſſus 52 40:34 6

Tarba 52 56:34 20

Pœcilaſiũ *Peulalo uulgo.* 53 :34 30

Hermea promont. 53 15:34 26

Phœnicis portus 53 45:34 20

Phœnix ciuitas 53 20:34 15

Maſalię flu. oſtia *Meſauo flu.* 53 45:34 20

Pſychium *Sichina uulgo.* 54 :34 15

Electrę flu. oſtia. 54 10:34 20

Matalia 54 20:34 30

Leon promontorium 54 36:34 30

Lebena 54 36:34 45

Catarracti flu. oſtia 54 45:34 50

Lethæi flu. oſtia 54 50:34 45

Inatus ciuitas 55 :34 50

Hieron oros, hoc eſt, ſacer mons 55 10:35 0

Hiera petra, hoc eſt, Sacra petra *Hierapolis.* 55 15:35 6

Erythreũ promont. 55 20:35 0

Ampelus extrema *Ampela.* 55 30:35 0

Itanus ciuitas 55 40:35 15

Orientalis lateris deſcriptio,

Samoniũ promont. 55 50:35 26

Minoa portus *Mynois antrum.* 55 20:35 15

Camara ciuitas *Camera uulgo.* 55 10:35 20

Olus & Olulis 55 :35 26

Cherſoneſus 54 56:35 20

Zephyrinum promontorium 54 45:35 30

Septentrionalis lateris deſcriptio,

Heraclium *Heraclea Plinio.* 54 30:35 20

Panormus 54 20:35 15

Cytæum *Candia, unde hodie inſulæ nomen.* 54 10:35 15

Dion promont. 53 30:35 10

Pantomatrium 53 45:35 6

Rhitymna *Rhetinum hodie, Aretina uulgo.* 53 30:35 6

Amphimalis ſinus *S. Nicolaus.* 53 15:35 0

Drepanum promont. *Apteron Plinio.* 53 10:35 10

Minoa *Minoum* 53 :35

Pycni flu. oſtia 52 50:35 0

Cydonis *Cydona Floro, Cydon Plinio.* 52 30:35 0

Ciamum promontorium 52 45:35 0

Dictamum *Dictana.* 52 26:34 50

Pſacum promont. 52 20:34 50

Ciſamus

Ciſamus ciuitas *Ephitiſa hodie.*
52 18:34 50

Inſigniores aūt montes in Creta ſunt duo, qui appellātur Leuci, id eſt, Albi montes 52 40:34 40
Et Ida mons, *Idæus.* 54 :35 0
Et Dicte mons *Dictæus.* 55 30:35 15

Ciuitates uero in Creta mediterraneę ſunt,

Polyrrhenia 52 20:34 45
Apteria 53 :34 50
Artacina 53 6.34 45
Lappa 54 :34 56
Subrita 53 40:34 40
Eleutherę *Eleuternæ Plinio.*
54 30:35 0
* Gortyna *Cortyn uulgo.*
54 15:34 50
Pannona 54 40:35 10
* Gnoſſus *Cnoſus alijs, antea Ceratus, uulgo Ginoſa.* 54 50:35 0
Lyctus 55 :35 10

Inſulæ autem adiacent Cretæ

Claudus inſula, in qua ciuitas *Gaudos Plinio, uulgo Porto gaboſo.*
52 30:34 0
Et Letoa inſula 54 30:34 10
Et Dia inſula 54 30:35 40
Et Cimolis inſula in qua ciuitas
54 20:35 50
Et Melos inſula, in qua ciuitas *Acytos dicta.* 54 :35 30

Finis tertij libri.

LIBER QVARTVS HAEC HABET.

Expoſitionē totius Aphricę iuxta ſubiectas prouincias ſeu Satrapias
Mauritaniam Tingitanam
Mauritaniam Cæſarienſem
Numidiam
Aphricam
Cyrenaicam
Marmaricam
Eam quæ proprie nuncupatur Libya
Aegyptū totā inferiorē & ſuperiorem
Libyā interiorem ſub præfatis prouincijs
Aethiopiam, quæ ſub Aegypto eſt
Et ſub iſtis inferiorem Aethiopiam.
Circumlimitia, promontoria, inſulas, fluuiorū poſitiones, maritimas deſcriptiones, pelagorū nomina, mōtes, flumina, lacus, prouinciarū nomina, Regiones, gētes, deſcriptiones, lineas, Illuſtres ciuitates, ſecūdas ciuitates, tertias ciuitates. Prouincias undecim, Tabulas quatuor.

MAVRITANIAE TINGItanæ ſitus. Cap. I.

Tabula prima Aphricæ.

Duæ Mauritaniæ cū Numidia & minore Aphrica, Barbariæ nomine à noſtratibus comprehenduntur. Hæc uero Sitiphenſis antea dicebatur.

Mauritanię Tingitanę latus, quod occaſum ſpectat terminatꝰ parte externi maris, quod oceanum occidentalem uocamus, quod eſt à freto Herculeo uſq; ad mōtem maioris Atlantis iuxta deſcriptionem hanc
Cotes promont. *Caput ſparti uulgo.*
6 :35 56
Ampeluſia, à uitiū copia: ἄμπελος enim uitis dicitur. Hoc Atlantis littus Regnum Feſſæ à noſtris dicitur.
Ziliæ flu. oſtia 6 :35 40

Lix flu. oſtia 6 20:35 15
Subur flu. oſtia 6 20:34 28
Emporicus ſinus 6 10:34 20
Salæ flu. oſtia 6 10:34 10
Sala ciuitas *Zale uulgo.* 6 40:33 50
Dui flu. oſtia 6 10:33 20
Atlas minor mons 6 :33 10
Cuſæ flu. oſtia 6 40:32 45
Ruſibis portus *Rutubis Plinio.*
6 40:32 30
Aſamæ flu. oſtia *Azamor hodie ciuitas.*
7 :32 0
Diur flu. oſtia 7 20:31 40
Solis mons 6 45:31 15
Phthuth flu. oſtia 7 30:30 30
Phuth oppidum Ioſepho, à Phuth Noë nepote, qui Phuthæos Mauritaniæ populos produxit.
Myſocaras portus 7 20:30 50
Herculis promont. 7 30:30 0
Tamuſiga 8 :29 56
Vſadium promont. 7 30:29 15
Suriga 8 :29 0
Vnæ flu. oſtia 8 :28 30
Agnæ flu. oſtia 8 30:27 50
Salæ. flu oſtia 8 20:27 20
Atlas maior mons *Dyris barbaris Strabo.*
8 :26 30
Septentrionale latus terminatur freto, in quo eſt poſt dictum promont.
* Tingis Cæſarea *Tanger uulgo, Iulia tra-ducta Plinio.* 6 30:35 56
Valonis flu. oſtia 7 :35 50
Exiliſſa ciuitas *Septa uulgo.*
7 30:35 56
Heptadelphi mons. 7 40:35 50
Et Iberico oceano iuxta deſcriptionem hanc
Alybe Columna 7 50:35 40
Abyla noſtris, cognomine Simica ob ſimiarũ multitudinem, Herculis columna contra Calpen Hiſpaniæ ad ſtrictum de Zibaltar.
Phœbi extrema 8 :35 30
Iagath *Targa uulgo.* 8 20:35 6
Thaludæ flu. oſtia *Tamuda.*
8 30:35 0
Oleaſtrum promont. 8 50:35 10
Acrath *Alſema uulgo.* 9 :34 56
Tæniolonga *Alcudia uulgo.*
9 30:34 30
Seſtiaria extrema 10 :35 0

Ryſſadirum *Mellila uulgo, Ruſardir Plin.*
10 10:34 45
Metagonites promont. *Metagonium.*
10 30:34 56
Molochath flu. oſtia 10 45:34 45
Mulucham flu. Saluſtius medium ponit inter Mauros & Numidias.
Maluæ flu. oſtia *Maluana Plin. Milonia uulgo.* 11 10:34 50
Orientale uero latus terminatur Mauritania Cęſarienſi, iuxta meridianũ, qui à Maluæ fluuij oſtijs uſq; finem pertinet, cuius poſitio habet
11 40:26 0
At Auſtrale latus finem habet in gentibus interiori Libyæ adiacentibus, iuxta lineã, quæ præfatos terminos coniungit. Tenent aũt prouinciam iuxta fretũ Metagonitæ. Iuxta Ibericum uero pelagus Succoſij. Et ſub ipſis Verues. Et ſub Metagonitem regionem Maſices. Poſt Verbicę. Sub quibus Salinſæ & Cauni. Poſt Bacuatę. Sub quibus Macanitę. At ſub his Verues Voli Biliani. Deinde Angaucani. Sub ijs Nectiberes. Poſtmodo Pyrrhon pedium, id eſt, campus, cuius poſitio
9 30:30 0
Sub quibus Zegrenſij. Poſt Baniubæ & Vacuatæ.
Orientale autẽ latus tenẽt omne Maurenſij & pars Herpiditanorum.
Montes autem ſunt notãdi in regione
Mons Diur nuncupatus, cuius mediũ habet partes 8 30:34 0
Et Phocra mons extẽſus à minori Atlante ad Ryſadium, quod ſitum eſt in littore inter Seſtiariã & Metagonitem promontoria.
Et Durdi occidentaliora, quorum poſitio 10:29 30 & 15:29 30
Ciuitates uero mediterraneę in Tingitania hæ ſunt,
* Zilia *Zilis Antonio, Zelis Straboni, Arzilla hodie, à Luſitanis capta.* 6 30:35 10
* Lixa *Lixos Plinio.* 6 45:34 30
Oppinum 7 30:35 20
Subur 6 50:34 50
Banaſa *Valentia Plinio.* 8 30:34 20
Tamuſida 7 :34 15

Silda	7	50:33	56
Gontiana *Feſſa regia.*	7	40:34	30
Baba *Iulia: Cãpeſtris Plin.*	8	10:34	20
Priſciana *Trimiſcen.*	9	:34	20
Vobrix	9	20:34	15
* Volubilis	8	15:33	40
Herpis	10	20:33	45
Tocoloſida	7	10:33	30
Triſidis	9	:33	10
Molochath *Mulelacha Plinio.*	10	10:33	6
Benta	9	30:32	50
Galapha	11	:32	40
Oecath	8	30:32	30
Dorath	9	:31	15
Bocanum hemerum	9	20:29	30
Vala	8	30:28	15

Inſulę autem ſunt ab occaſu prouincię in exteriori mari

Pęna inſula	5	:32	0
Erythia inſula *Erythrea Plinio, Geryonis inſula.*	6	:29	0

MAVRITANIAE CAESARIENſis ſitus. Cap. II.

Tabula prima Africæ.

Mauros Græcis Mauriſios appellari, ait Strabo, qui & Mauruſij Vitruuio dicũtur, de quorũ origine Procopius lib. 4 belli Vandalici.

Mauritania quę Cęſarienſis dicitur, definitur ab occaſu prefato Tingitanicæ Mauritaniæ latere. A Septentrionibus Sardoo pelago iuxta Maluę flu. oſtia. uſq; ad Ampſagę flu. oſtia. Cuius littus ſic circũſcribitur. Poſt Maluæ flu. oſtia

Mega, id eſt, magnũ promont. *One ſiue oue uulgo.*	11	30:35	0
Gypſaria portus.	11	50:34	45
Siga ciuitas Colonia *Siphacis & Bochi regia, hodie Zerſen.*	12	:34	40
Sigæ flu. oſtia	12	15:34	30
Aiarath flu. oſtia	12	30:34	30
Fretum magnum *Portus magnus.*	12	45:34	30
Chylemath flu. oſtia	13	:34	0
Vuiza colonia *Quiza Plin. Oran regia hodie ſub Hiſpanorũ imperio.*	13	20:34	0
Deorum portus	13	30:33	45
Arſenaria Colonia *Arze uulgo.*	13	50:33	50
Cartenni flu. oſtia	14	15:33	40
* Cartenna *Maſtigani, hodie Silef.*	14	30:33	40
Carepula	14	50:33	40
Carcoma *Trada.*	15	10:33	30
Lagnutum	15	30:33	30
Apollinis promont. *Gunugi dictũ Plinio.*	15	30:33	40
Caſtra Germanorum	15	50:33	36
Canuccis	16	10:33	30
Chinalaph flu. oſtia	16	40:33	20
*Iulia Cæſarea	17	:33	20

Iol prius dicebatur, Iubæ regia, in Auguſti gratiã Cæſarea uocata, Plin. Strab. Mela & Solinus.

Tipaſa *Teneſe hodie*	17	30:33	30
Via *Briſch uulgo.*	17	40:33	0
Icoſium	18	:33	0
Saui flu. oſtia	18	10:33	20
Ruſtoniũ *Ruſconiæ Plin.*	18	30:32	45
Ruſicibar	18	45:32	50
Modunga	19	10:32	56
Serbetis flu. oſtia *Sardabala Plinio.*	19	30:32	50
Ciſſe *Cerlel uulgo.*	19	45:32	50
Addyme	20	:32	50
Ruſſoccorũ *Ruſcurium Plinio.*	20	15:32	45
Iomnyum	20	30:32	45
Ruſubirſis	20	45:32	40
Ruſazus *Ruzaſus Plin.*	21	:32	40
Vabar	21	20:32	30
* Saldę Colonia *Alger hodie, regnum Barbaroſſæ.*	22	:32	30
Naſabath flu. oſtia *Nabar Plinio.*	22	10:32	30
Chobath	22	40:32	20
Siſaris flu. oſt. *Vſar Plin.*	23	:32	15
Iarſath	23	20:32	6
Audum promont.	23	40:32	15

Et in Numidico ſinu

Numidæ Græcis dicuntur Nomadæ quaſi errantes uagabundi & rei pecuariæ dediti, à νομεύω, quod eſt paſco. Metagonitis terra à Græcis appellata. In hoc ſinu eſt hodie Bugia ciuitas & regnum, de qua Hiſpani habent cum Sarracenis controuerſiam.

Audi flu. oſtia	23	50:32	0

Igilgili 24 :31 45
Guli flu. oſtia 24 40:31 50
Aſarath 25 10:31 45
Ampſagæ flu. oſtia 26 15:31 45
Fontes fluuij 26 30:26 0

Ab oriẽte uero limites habet Aphricã iuxta Ampſagã flu. uſq; ad finẽ, cuius gradus ſunt 27 50:26 0

A meridie aũt Libycis terminatur gentibus iuxta lineam, quę ſupra Getuliam auſtrales terminos iungit

In prouincia uero montes inſigniores hi ſunt

Durdus mons, cuius oriẽtalis pars cõtinet partes 15 :29 30
Occidentalis autem pars, ut fertur 10 :29 30
Zalacus mons 16 :31 40
Et Garaphi montes 16 :28 40
Et Madethubadus mõs, cuius fines habent 13: 26 40 & 17 30 : 26
Et Cinnaba mons 19 30:26 0
Et Byren mons 20 30:31 0
Et Phruræſus mõs, cuius fines gradus habent 18 30:28 40 & 21:26 30
Et Garas mons 23 :28 0
Et Valua mons 22 :26 0
Et Buzare occidua, quorum ſitus 25 : 25 30 : & 28 :27

Tenent aũt regionẽ ab occaſu Herpiditani ſub mõtibus Chalcorychijs appellatis. Sub quibus Taladuſij & Sorei. Inde qui Soreis magis meridiõales ſunt Maſęſyli. Sub quibus Dryitę. Poſtea poſt Durdũ montẽ Elulij, et Tolotę, ac Nacmuſij, uſq; ad montes Garaphos. Taladuſijs autẽ magis oriẽtales ſunt uſq; ad oſtia Chinalaph flu. Machuſij. Sub quib. Zalacus mons. Et poſt hũc Mazices. Poſtea Bãturari. Et ſub Garaphis mõtibus Acuenſij, & Myceni, & Maccurę. Et ſuper monte Cinnaba Enabaſi Qui uero magis oriẽtales ſunt q̃ Zalacus mons ſupra mare Machurebi. Sub quibus Tulẽſij. Poſt Baniuri. Sub quibus Machures. Poſt Thalaſſij, & Malchubij. Iterũq; magis orientales Tulenſijs ſu[illegible]ucuni, & Chituæ, uſque ad Ampſagam fluuiũ. Sub hijs autem Cidamuſij. Poſt Toducę, iuxta fontes Ampſagæ fluuij.

Ciuitates autem ſunt in regione mediterranea hæ

Vaſbaria 12 30:34 0
Celama 12 10:33 20
Vrbara 12 50:33 30
Lanigara 12 :33 0
Villa Vicus 12 40:32 0
Atoa 12 30.31 10
Mniara 12 50:33 0
Timici 13 50:33 10
Aſtacilis 13 20:33 10
Arina 13 30:30 50
Aripa *aliter Ritia.* 14 :30 50
Victoria 14 30:32 20
Gigluę 14 30:32 30
Bunobora 14 30:31 30
Vagæ *Tigauæ Plinio.* 15 15:30 45
Manliana 15 50:28 50
Apphar 14 40:33 15
* Oppidium nouum Colonia 16 :32 40
Burca 16 50:30 50
Tarrum 16 15:30 0
Garra 15 10:32 50
* Zuchabari *Succubar Plinio.* 16 50:32 40
Irath 17 :32 0
Teniſſa 17 50:31 10
Lamida 18 30:31 20
Vaſana 18 20:31 40
Caſmara 18 10:30 50
Binſitta 18 30:30 40
Pigaua 18 50:30 10
Nigilgia 18 16:30 15
Thiſizima 18 10:29 10
Chizala *aliter Chozala* 18 40:32 30
Hydata therma, id eſt, aquæ calidę colonia 18 :32 10
Phloria 19 20:31 40
Oppidium 19 10:31 10
Labdia 19 50:29 50
Tucca 20 :31 30
Badea 20 :30 45
Gaſmara 18 :32 40
Beda Colonia 18 30:32 10
Symitha 20 20:32 15
Thibinis 21 :31 10
Izatha 21 :30 20
Auximis 21 :29 30

Et iuxta

Et iuxta Phoemij fluuij fontes, qui amni Sauo admiſcetur
Suburgia 21 :28 20
Poſtea iterũ ab alio principio ciuit. hę,
Thudaca 20 50:32 20
Tigis 19 30:32 30
Turaphilum 21 20:31 15
Sudaua 22 20:32 0
Thuſiathath *aliter Tuſiagath.* 22 20:31 30
Vſſara 22 :30 40
Vazagada 22 30:30 10
Auxia *aliter Auxina, Auzea caſtellum.* 22 10:29 40
* Tubuſuptus *Thubuſcũ oppidũ Tacito.* 23 45:31 20
Rhobonda 23 20:31 20
Auſum 23 :30 40
Zaratha 23 30:30 30
Nababurum 23 :30 0
Vitaca 23 45:29 30
Thubuna 23 50:28 30
Thamaritha 23 10:27 15
Augala 24 50:31 20
Suptu 24 20:30 45
Hippa 24 50:30 20
Vamiceda 25 10:30 0
Sittici Colonia 26 :29 20
Sittianorũ coloniã Plinius & Pompon. dicunt eſſe Cirtã illã regiã ex Saluſt. notam. Sed Ptolem. duas facere uidetur, Cirtã Iuliã illã uocãs ſequẽti tabula.
Tumarra 26 30:29 0
Germiana 26 :28 30
Pæpia 24 50:28 14
Veſcethra 24 30:27 30
Aegæa 26 :27 10
Taruda 25 45:26 30
Inſula adiacet Iuliæ Cæſareæ, cum ciuitate inſigni, quę ipſa Iulia Cęſarea dicitur inſula in qua ciuitas eodẽ nomine, cuius gradus ſunt 17 30:33 40

APHRICAE SITVS. Cap. III.

Tabula Secunda Aphricę.

Hanc Plin. Zeugitanã nominat, alij Numidiã nouã.

APhricę latus occidẽtale terminatur Mauritania Cęſarieſi iuxta expoſitã lineam per Ampſagã fluuium Septentrionale uero pelago Aphricano, quod ab Ampſaga fluuio, uſq; ad ſinũ interiorem magnę Sirtis pertinet. Cuius deſcriptio ſic ſe habet. Poſt Ampſagę flu. oſtia

In ſinu Numidico

Eius intima 27 :31 45
Collops magnus, uel Cullu *Giger regia ciuitas.* 27 30:32 20
Ruſicada 27 40:32 30
Tretum promont. *Tritum Straboni.* 27 45:32 45
Vzicath *aliter Thuzicath.* 28 10:32 30
Olcachites ſinus *Alcou hodie ciuitas.* 28 40:32 0
Tacatya *Tacatua Plinio.* 29 :32 30
Collops paruus 29 20:32 30
Siur portus 29 40:32 40
Hippi promontoria. 30 :32 45
Stoborum promont. *Stoora hodie ciuitas* 30 10:32 40
Aphrodiſiũ Colonia 30 20:32 10
Hippon regia *cuius epiſcopus Aug. Bona hodie.* 30 20:32 15
Rubricati flu. oſtia *Armua Plinio.* 30 45:32 15
* Tabraca Colonia *Sabatra Silio, Stephano autem & Polybio Tabathra, hodie Bugia regia.* 31 15:32 20
Apollinis templum 31 40:32 50
Neptumni aræ 32 :32 45
Hippon uel equorum citatio 32 30:32 45
Thmiſſa *Thiniſſa rectius, Tunis regnum Barbarroſſæ, alij Tunez.* 33 :32 30
Apollinis promont. 33 20:33 15
*Ityca *Vtica legendum, Vticenſis Cato, hodie Benſert.* 33 40:32 45
Cornelij Caſtrametatio 33 40:32 30
Bagradæ flu. oſtia *Bragada.* 34 :32 20
* Carthago urbs magna *Byrſa quondã, Carchedonẽ Græci uocãt.* 34 50:32 20
Catadæ flu. oſtia 34 50:32 30
Maxula *Maxulla.* 35 :32 40
Carpis *Carpi.* 35 :33 0
Niſua *Miſua Plinio.* 35 :33 10
Clipea *Glupea. Clypea, Quipia uulgo.* 35 :33 20

Hermea extrema *Mercurij promont. Pomp. Melæ, contra Siciliã Plin. uulgo cabo denubia.*
35 :33 36
Aſpis 35 20:33 20
Curobis *Curubis Plin.* 35 30:33 10
Neapolis Colonia *Maometta uulgo.*
35 45:33 0
Siagul *Suſa uulgo.* 36 :32 50
Aphrodiſium *Africha uulgo.*
36 15:32 40
* Adrumentũ Colonia *Adrametum Procopio Adruma Strab.* 36 40:32 40
Rhuſpina 36 50:32 50
Leptis parua 37 10:32 36
Thapſus 37 30:32 30
Achola 37 45:32 45
Rhuſpę 38 :32 20
Brachodes extrema *Monexi uulgo.*
38 30:32 20
Vſilla 38 10:32 10
Taphrura *uulgo Fachs. Taphra, una ex Tripoli.* 38 30:32 0
Syrtis paruę ſitus
Theænæ *Thenæ Plin. Thera Straboni.*
38 30:31 20
Macodama *Macomades.* 38 30:31 15
Tritonis flu. oſtia *Tritonia Pallas.*
38 40:30 45
Tacapa *Tacape Plinio. Capis uulgo.*
38 50:30 30
Gichthis 39 20:30 50
Hedaphtha ciuitas iuxta finem
40 10:31 15
Zetha extrema 40 40:31 40
Sabathra *Sabrata Plin. Raxaniabes uulgo.*
41 :31 30
Piſidon portus 41 15:31 30
Heoa *Oeenſis Plin. Oea Pomponio, altera ex Tripoli Africana.* 41 30:31 40
Garapha portus 41 15:31 40
* Neapolis quę & Leptis magna
42 :31 40
Neapolim Plin. diſtinguit à Lepti magna, quæ tertia eſt ex Tripoli Africana, uulgo Tripolin Barbaria regia ciuitas.
Cyniphi flu. oſtia 42 15:31 30
Barathia *Brata uulgo.* 42 40:31 30
Cinſternæ 43 15:31 20
Trierorum promont. 43 15:31 20
Syrtis magnæ

Macomaca uilla *Meſorota uulgo.*
43 30:30 45
Aſpis 43 40:30 20
Sacamaza uicus *Zedicho uulgo.*
43 56:30 0
Pyrgos Euphranta 44 10:29 40
Pharaxa uicus 44 30:29 0
Aſporis uic. *Naym ciuit.* 45 :29 0
Hippi extrema *Cabo de ſorta.*
46 :29 0
Philæni uilla 46 45:29 0
Aræ Philænorum, duorum fratrum, dicűtur. Hiſtoriam uide apud Valer. lib. 5. & Saluſt. in bello Iugurthino. hodie dicitur portus de Sabia.
Sub hãc eiuſdē nominis Arę terminus Aphricæ ſunt
Orientale uero latus terminat poſt interiorem ſinũ Syrtis, inde linea uerſus meridiem ducta, iuxta Cyrenaicam uſq; ad finem, cuius ſitus
47 :25 0
Meridionale uero latus terminat ut linea, quæ expoſitos duos fines iũgit iuxta Getuliam & deſerta Libyæ
Montes in prouincia inſignes ſunt Buzara, cuius pars oriẽtalis gradus habet 28 :27 0
Et mons Audus 28 30:29 30
Et Thãbes mons, cuius limites habẽt partes 29 30:27 30 & 32:28 30
Ex quo fluit Rubricatus flu. & mons, qui dicitur Cirna 33 :30 0
A quo paludes inuicem contiguę connectũtur. Et Hipponites palus, quę gradus habet 32 40:32 30
Et Siſara palus 33 :31 0
Et Mampſarus mons, cuius fines cõtinent gradus 33:27 30 & 36 30:26 15
A quo Bagradas flu. decurrit
Et qui uocatur Dios mons, uel Iouis
37 30:31 15
Et Vſaletus mõs *aliter vaſaletus.* cuius fines cõtinẽt grad. 37:28 & 39 30:26 30
A quo fluit Tritõ amnis, & in ipſo paludes Tritonis ſcilicet 38 40:29 40
Et pallas palus 38 30:29 15
Et quæ uocatur Libya palus
38 30:28 15
Et Gillius mons *Gigion aliter.*
40 30:29 30

Et Thizibi mons 41 15:28 6

Et Zuchabarus mons, cuius fines habent partes 40:26 15 & 43 30:40

A quo fluit Cyniphus fluuius, & Acaba fons, cuius gradus ſunt 45 15:26 10

Tenent aũt occidentalia Aphricę uſque ad mare Cyrteſij & Nabatræ. Poſt hos uerſus ſolis ortum Ionij. Et Numidiam, nouamq́ prouinciã, uſq; Tabracem. Poſt Mideni, & qui iuxta Carthaginem ſunt. Sub quibus Libyę Phœnices. Poſt uſq; paruam Syrtim Machyni. Et ſub ipſam Cinichij *Cinithios Tacitus, Ethinos Plinius.* qui magis ad ortũ uergũt. Et uſq; ad Cyniphũ flu. Nigitimi. Et circa fluuium ipſum Lotophagi. *Ex loto arbore uictitant, cuius fructus adeo eſt dulcis ut Homero teſte, Vlyßis ſocijs patriæ obliuionẽ incuſſerit.* Poſtea ultra magnã Syrtim Samamycij. Et deinde Nycpij. Quibus ſubiacẽt Eleones. Iterũ autẽ Cyrteſijs et Numidia auſtraliores ſub Audo mõte ſunt Miſulami. *Muſulanos Tacitus. Miſulanos Plin.* Sub quibus Natabutę. Poſt Niſibes. Midenis autem Miædij. Sub quibus Muſuni. Poſtea ſub Thãme monte Sabubures. Sub quibus Haliardi & Sitaphius campus.

A meridionali autẽ Libyphœnicũ eſt Bazacitis regio. Sub qua Zutæ. *Ozuti.* Poſtea Cerophęi, & Mampſari, ſupra eiuſdẽ nominis montẽ. Sub monte autem ſunt Motuturij. Sub Machinis aũt ſunt Machryes. Poſt Gephes, poſt q̊s Mimaces. Et ſub Vſalętũ, *Vaſalætum aliter.* montem Vzaræ & principium Libyæ deſertæ.

Similiter autem ſub Cinithijs ſunt Sigiploſij. Poſt Achæmenes. Poſt Muturgures. Sub quib. Muchthuſij. Sub Nigitimis autẽ ſunt Aſtacures. Sub Lotophagis Eropęi. Poſtea Dolopes. Sub quibus Erebidæ. Sub Samamycijs aũt ſunt Dameſij. Poſt Nigbeni. Sub quibus Nycpij. Sub Nycpijs aũt & Elęonis Macæi Syrtitę. Et deſerta Libya.

Ciuitates uero in prouincia mediterraneæ inter Ampſagam fluuium, & Thabracam ciuitatem ſunt.

Cirteſiorum quidem

*Cirta Iulia	26	50:31	20
Miręum	26	40:30	20
Vaga	28	:31	40
Lares	27	30:30	40
Apari	27	40:29	40
Azama *Zama Saluſtio, Floro, & cæteris.*	27	:27	50

Numidię nouæ

Culcua Colonia	28	30:31	15
Thunudronũ Colon.	28	20:30	30
Aſpucca	29	30:32	20
Simiſchi	29	31:31	20
Tuburnica Colonia	30	:31	40
Tucca	29	30:31	20
Thieba Colonia	29	30:30	45
Tuburſica	29	20.30	30
Vcibi	30	:29	45
Gauſaphna	29	15:31	0
Lambęſa	29	:30	0

Legio auguſta tertia

Thubutis	29	30:28	20
Bullaria *Bula Procopio: Bulla regia Plinio.*	30	40:31	30
*Sicca Veneria	30	30:30	50
Aſſurus	30	50:30	30
Naranga	30	:30	10
Thebeſca	30	30:29	45
Thumuſda	31	40:32	0
Madurus *Madaurenſis Plinio.*	32	:31	30
Ammędara	32	10:30	30
Thanutada	32	:29	45
Gazacupada	31	10:29	15
Gedne	31	40:28	45

Inter Thabraca autem ciuitatem & Bagradam fluuium

Canopiſi	32	15:32	30
Meldita	32	40:31	30
Vzan	33	15:31	20
Thiſica	33	15:32	0
Cipipa	34	:31	45
Theudali	33	20:31	40
Auitta	33	30:30	15
Tobros	34	:30	30
Ilica	34	30:30	20
Tucca	34	:29	50
Dabia	33	:29	45
Bendina	34	30:29	20
Vazua	33	20:29	10

Nenſa	34	10:28	45
Aquę calidæ	33	40:28	15
Zigira	33	10:27	50
Thaſia	33	:27	40
Thunuba	33	20:27	30
Muſte	33	40:27	30
Themiſtia	34	40:28	40
Zamamizon	34	20:28	0
Timica	34	50:27	40
Tuſcubis	35	30:28	10

Inter Bagradam autem amnē & Tritonem flu. ſub Charthagine quidem

Maxula uetus	34	10:32	30
Vol	34	45:32	30
Thimiſa	35	:32	10
Cuina Colonia	35	30:31	30
*Vthina	34	15:31	20
Audira	34	30:30	50
Mediccara	35	20:31	10
Thuburbo *Tuburbis Plinio.*	35	:30	10
Tucma	35	30:30	10
Bullamenſa	34	20:30	0
Cerbica	36	:30	0
Nuroli	34	20:29	30
Ticelia	34	40:29	0
Saſura	36	:29	40
Cilma	35	30:29	10
Vepillium	36	15:29	0
Thabba	35	20:28	20
Tichaſa	36	:28	40
Negeta	36	:27	50
Bunthum	36	15:29	20

Sub Adrumento autem ciuitate

Almęna	35	15:30	40
Vticna	35	40:32	30
Charbaſa	36	:32	20
Turza	35	40:31	50
Vlizibira *Vluſuburitanum Plinio.*	36	:31	20
Orbita	36	20:32	0
Vzita	36	50:32	20
Giſira	36	20:31	45
Zurmentum	37	:31	30
Zalapa	36	45:31	45
Auguſtum	36	20:30	40
Leę	36	20:30	30
Auidus	36	40:30	0
Vbata	36	45:29	20
Tiſurus	36	50:28	40
*Thyſdrus	37	50:32	0
Vzecia	37	56:31	10
Setienſis	37	45:31	30
Laſice	37	10:31	20
Bizacina *Byzacium Procopio.*	37	50:30	45
Targarum	37	15:30	30
Kararus	37	:30	20
Campſa *Capſa omnibus dicitur,*	37	30:29	45
Putea	37	50:29	10
Caraga	38	10:29	40
Muruis	38	10:30	45
Zugar	38	:30	30

Inter autem duas Syrtes ciuitates hę

Chuzis	39	30:30	0
Sumucis	40	20:30	30
Piſinda	41	:31	0
Sabrata	41	15:30	50
Syddenis	41	40:31	10
Azuis	42	45:31	10
Geriſa	43	:30	50
Iſcina	43	20:30	30
Ammonis	42	:30	40
Amuncla	42	40:30	10
Muſte uicus	42	30:28	40
Butta	42	40:28	30
Tege	42	40:27	30
Durga	43	:26	30
Sicapha	43	30:30	0
Vddita	43	20:28	40
Galybe	43	40:29	10
Thagulis	44	15:29	0

Inſulę uero adiacent Aphricę iuxta continentem hæ

Hydras inſula	28	:33	0
Calathe inſula *Gaulos & Galata Plinio.*	31	:33	40
Dracontinus inſula	33	15:34	15
Aegimnus inſula *Aegimurus Straboni.*	31	15:33	15
Laruneſiæ inſulæ duæ	37	:33	30
Lopaduſa inſula	39	:33	20
Aethuſa inſula	39	30:33	20
Cercinna inſula & ciuitas *alias Cerauna.*	39	:32	15

Lotophagites inſula, in qua ciuitates duę *Mirmex dicitur Plin. Meninx & Strab.*

Gerrapolis	39	15:31	15
*Mininx ciuitas	39	30:31	20

Miſynus

Miſynus inſula 44 40:30 40
Pontia inſula 45 20:30 15
Gaia inſula 46 :29 40
Pelagię uero inſulæ Aphricæ hæ ſunt
* Coſſira inſula & ciuitas *aliâs Gloſyra, Corſura Straboni.* 37 20:34 20
Glauconis inſula & ciuitas
36 20:34 40
* Melite inſula in qua ciuitas
Melite 38 45:34 40
Et Cherſoneſos 38 40:34 45
Et Iunonis templum *Iunora inſula.*
39 :34 40
Et Herculis templum 38 45:34 6

CYRENES SITVS
Cap. IIII.
Tabula tertia Aphricæ.

Pentapolis alio nomine dicitur, à quinq; eius præclaris urbibus. Berenice, Arſinoë, Ptolemaide, Apollonia, Cyrene.

Cyrenaica prouincia definitur ab occaſu quidem Syrti magna, et Aphrica, iuxta lineã, quę à Philęnis aris uerſus meridiem eſt, uſq; ad finem, Cuius ſitus continet gradus 46 45:29 uſque ad 47 :25 0
A ſeptentrionibus Libyco pelago, iuxta littus q̃d eſt ab interiore ſinu Syrtis uſq; Darnidem ciuitatẽ. Cuius deſcriptio ſic ſe habet.
Poſt Phylæni uillam
Automalax præſidiũ *Automala Straboni, Eſtani uulgo.* 47 15:29 10
Drepanũ promont. 47 15:26 20
Maritimę ſtationes *Salinas uulgo.*
47 20:29 40
Diarrœa portus 47 15:30 0
Herculis turris *Ziuayra uulgo.*
47 20:30 30
Diacherſis præſidium *Carcorella.*
47 20:30 50
Boreum promont. finis Sirtis
47 15:31 10
Borion, Hyporegius, Hypon deinde dictum.
Bryorum littus 47 30:31 15
Pentapolis
* Berenice, quæ & Heſperides
47 45:31 20
Heſperis primo, Callimacho & Plin. Barce Strab. & Herodoto, hodie uulgo Bernicho.
Lathonis flu. oſtia *Lethon.*
48 15:31 20
* Arſinoë, quæ & Theuchira *Trochara uulgo.* 48 40:31 20
* Ptolemais *Tolometa uulgo.*
49 6:31 10
Auſigda *Zadra uulgo.* 49 30:31 30
Aptuchi fanum 49 30:31 40
Phycus promont. & Caſtellum
50 :31 50
* Apollonia *Bonandria uulgo.*
50 10:31 40
Nauſtathmos portus 50 20:31 40
Erythron locus 50 30:31 30
Cherſis uilla 50 45:31 20
Zephyriũ ptomont, 51 :31 20
Darnis *Dardanis aliter.* 51 15:31 15
Ab ortu uero ſolis fines habet Marmaricę partem iuxta extẽſam lineam à Darnide uerſus meridiem, uſq; ad finem, Cuius ſitus. 51 15:25 0
A meridie deſerta Libyæ iuxta lineam extẽſam, coniungentẽ duos terminos
Habet autẽ prouincia montes qui appellantur Herculis harenæ, quorum mediũ grad. habet 48 40:29 0
Et Velpos montes 47 40:29 30
Et Bæcolicũ montem 51 :26 30
Et paludes marinas, & eam quæ à Lathone flu. diuertitur, cuius medium continet gradus 47 45:31 10
Lethes dicitur, infernalis flu. poëtis celebris, cuius aquæ guſtus præteritorum efficit obliuionem.
Et paludẽ, quæ ſub paliuro eſt, in qua Conchylium 50 30:30 20
Tenẽt aũt ꝓuĩciã ſub Pẽtapoli quidẽ Barcitę, ab oriẽtali plaga hortorũ Heſperidũ, quibus magis etiã ad oriẽtem Ararauceles. *Hortus Heſperidum aurea mala proferens, quæ peruigili dracone interẽpto Hercules ſurripuit.* Sub hortis aũt Heſperidum ſunt Herculis cumuli arenoſi. Et qui magis orientales ſunt Asbetę. Poſt iuxta Aphricã ſub Velpis mõtibus Macatutæ. Et deinde Laganicorũ ſpecus. Magis aũt orientales ipſis ſunt Pſylli. Et deinde loca ſunt ferarũ plena. Et Silphiophera regio, necnõ Libyę deſerta
Ciuitates

Ciuitates mediterraneæ in prouincia hæ ſunt,

* Cyrene *Battidas Silius nominat Cyrenēſes*	50	:31	20
Archile	50	30:31	15
Cherecla	48	30:31	20
Neapolis	49	:31	20
Artamis uicus	49	45:31	10
Zemythus	49	50:31	30
Barce	49	15:31	45
Rhaga *Aropus poſtea dicta.*	49	40:31	0
Celida	50	30:30	40
Hydra	50	50:30	45
Alibaca	49	10:30	10
Thintis	50	:30	15
Cenopolis	50	45:30	20
Phalacra	49	45:30	30
Marabina	48	:30	0
Auritina	49	45:29	30
Acabis	50	30:29	40
Maranthis uicus	47	30:29	40
Andan oppidum *aliter Agaua.*	47	45:29	0
Echinus pagus	49	30:28	40
Philonis uicus	51	:28	40
Arimantis oppidum	51	:28	56

Inſulæ autem penes regionem ſunt.

Myrmex inſula	48	40:31	50
Lea ſeu Veneris inſ.	50	10:31	56

MARMARICAE LIBYAE & Aegypti totius circumſcriptio. Cap. V.

Tabula tertia Aphricæ.

Marmarica appellatur hac ætate Barcha, & Alexãdria uſq; Cyrenem, aſpera regio, & homines feri. In Aegypto ciuitates & oppida inſignia ultra 18. millia fuiſſe tradit Diod. Sicul. Plin. 20. milia:

MArmarica cũ Aegypto terminat̃ ab occaſu Cyrenaica, iuxta lineam, quæ extenditur per Darnidem ciuitatem, et parte interioris Libyę ſub eodẽ meridiano, uſq; finem, cuius ſitus

51 15:23 0

A ſeptentrionib. uero Aegyptiaco pelago iuxta littoris deſcriptionẽ hãc Marmaricæ Nomi *νομός præfectura ſeu prouincia dicitur.*

Axilis uilla	51	40:31	15
* Cherſoneſus magna *Cabo de Raxatimi.*	52	:31	40
Phthia portus *Plynus dicitur Straboni.*	52	10:31	15
Paliurus	52	15:31	15
Batrachus portus *Menelaus appellatus.*	52	30:31	15
Petræ paruæ portus	52	45:31	15
Antipyrgus *Tetrapyrgia Strab. Lucho uulgo.*	53	20:31	15
Scythranius portus	53	30:31	10
Catęoniũ promont.	53	45:31	15
Ardanis promontorium *Ardanaxes.*	54	:31	10
Petrę magnę portus *Hinc ad Cretam 500. miliaria.*	45	10:31	10

Libyę Nomi littus

Panormus portus	54	20:31	10
Cathabathmos magnus	54	30:31	15
Aeneſiſphyra portus *Neſiſphira Strab.*	55	:31	10
Zygris uilla	55	15:31	10
Chettæa uilla	55	30:31	10
Zagylis uilla	55	45:31	10
Selinus portus	56	:31	30
Triſachi uilla	56	20:31	6
Apis	56	40:31	6
* Parętonium *Hammoniã alij, eſt ciuitas & portus ingẽs Strabo.*	57	:31	10
Pythis extrema	57	10:31	10
Greaſgony ſeu Vetulæ portus	57	20:31	6
Callij promont.	57	30:31	10
Zygis portus	57	40:31	6
Leuce acte, uel Album littus *Leucogeum, Alba acta Straboni, hodie Ripæ albæ.*	57	50:31	10
Hermæa extrema	58	:31	15
Phœnicis portus	58	20:31	10
Antiphra uilla	58	40:31	6
Derris extrema	58	50:31	10
Leucaſpis portus	59	:31	6
Glaucum promont.	59	10:31	10

Mareoti Nomi littora

Chimo uicus *Cynoſſema.*	59	30:31	6
Plinthine *Plintina.*	59	45:31	0

Cherſoneſus

Cherſoneſus parua portus *Boſire hodie ibi ciuitas pulchra.* 60 :31 6

Totius Aegypti Metropolis

* Alexandria *Scanderia Turcis dicitur.* 60 30:31 0

Menelai Metropolis

Canobos *Canopus alijs, Bochir hodie.* 60 45:31 6

Nili oſtia Septem

Heracleoticũ oſtium 60 56:31 6

Naucraticum Plinius, Mela Canopicum, hodie Roxetum, roſetto

Bolbitinum oſtium 61 15:31 6

Sebennyticũ oſtium 61 30:31 6

Pineptimi pſeudoſtomum 61 45:31 0

Diolcos pſeudoſtomum 62 10:31 10

Pathmeticum oſtium *Phatnicum Straboni.* 62 30:31 10

Mendeſium oſtium 62 45:31 10

Taniticũ oſtium *Tanicum Plinio, & Pomp.* 63 :31 15

Peluſiacum oſtium 63 15:31 15

Peluſium ciuitas *Damiata hodie, Hebraicè Sin, olim Heliopolis.* 63 20:31 10

Gerrũ terminus *Gerra.* 63 30:31 20

Caſſiotidis

Caſſium 63 45:31 15

Caſius eſt mons, ubi Iouis Caſij templum, & Pompei ſepulchrum.

Eruptio Sirbonidis paludis 63 56:31 10

Oſtracine *Stragioni uulgo. Aſedech Hebraicè, Lariſſa hodie.* 64 15:31 50

Rhinocorura 64 40:31 50

Anthedon 64 50:31 40

Ab oriente terminaẽ parte Iudææ, quæ eſt ab Anthedone ciuitate uſq; finẽ, cuius ſitus 64 15:30 40

Et inde Arabia Petræa uſq; ad Heroũ urbem interioris partis ſinus Arabici cuius ſitus 63 30:29 50

Heroopolis & Aemon Stephano, in Biblijs dicitur terra Hieſſen, Iſraëlitarum manſio

Et parte Arabici ſinus iuxta littoris deſcriptionem hanc. Poſt interiorẽ ſinum pręfatum, qui gradus habet 63 30:29 50

Acant ſinus, ubi ciuitas Zuem.

Arſinoẽ *Cleopatrida poſt dicta.* 63 20:29 10

Clyſma pręſidium 63 20:28 50

Drepanũ promont. 64 :27 50

* Miſormus 64 30:27 15

Philoteras portus 64 15:26 45

Philoteris Pomponio, Aenum Plinio, & eſt ciuitas in eo portu celebris.

Aias mons 64 20:26 30

Leucos, hoc eſt, Albus portus 64 30:26 0

Acabe mons 64 30:25 45

Necheſia 64 30:25 30

Smaragdus mons 64 50:25 0

Lepte extrema 64 40:24 40

*| Berenice *Choſair portus.* 64 6:23 50

Pentadactylũ mons 64 45:23 30

Baziũ promontoriũ 65 :23 0

A meridie aũt definitur linea inde extẽſa uſq; ad præfatũ finẽ in Libya interiori, cui lineę adiacet Aethiopia, quæ eſt poſt Aegyptum. Montes autem in prouincia inſignes ſunt Baſciſæ,

Quorum medium. 52 20:30 0

Et Anagõbri montes 54 :27 30

Et Aſiphus mons 55 :30 30

Et Aſpis mons 57 30:30 40

Et Ogdamus mons 58 :29 30

Et Tinodes mons 58 30:26 40

Et Azar mons, cuius fines 51 30 :23 30 & 53:23 30

Et Libyci montes ab occidẽtali plaga Nili amnis, quorum fines 61 :29 & 60 30:23 30

Paludes autem hæ ſunt

Cleartis palus 52 :26 20

Et Lacci palus 55 30:26 40

Et Lycomedis palus 57 :24 0

Et Solis fons 58 15:28 0

Et Maria palus *Arapotes, Mareotis.* 60 15:30 50

Et Mœridis lacus. *Muridem & Myridem diuerſis appellari Hermolaus notat.* 60 20:29 20

Et Sirbonis palus 64 15:31 0

Tenẽt autem plagam maxime ſeptentrionalem Marmaricæ Nomi Libyarchæ, & Aniritę, et Baſſachitæ. Sub quibus Apotomitæ

Poſtea

Poſtea qui etiam ijs auſtraliores ſunt, Augilæ, quorũ ſitus 52 30:28 0

Augilarum fœminæ, nocte qua nubunt omniũ coitu proſtituũtur, exinde pudicitiam maxime ſeruantes: autor Herodotus, Mela & Solinus.

Poſt quos Naſamones, & Bacatę, Poſtea Auchiſæ, & Tapanitæ. Poſt quos Sentites & Obilæ. Poſtea Aezari. Libyæ aũt Nomi, quę ſupra mare ſunt, colũt Zygritę, & Chattani et Zyges. Meridionalia uero Buzes, & Ogdæmi Poſt quos Adyrmachitæ. Poſtea Hammoniaca regio, cuius ſitus

55 30:28 0

Poſt Anagõbri. Poſt Iobáchi & Ruaditæ. Mareoti uero pars, quæ mari imminet Tenia dicitur. Interiora autẽ tenent Goniatę et Proſoditę. Poſt quos Scythiaca regio, cuius ſitus

60 40:30 10

Et poſt Maſtitę, His etiam auſtraliora incolunt Nitriotę, & Oaſitę, quorũ ſitus 59 30:29 30

Poſt quos Libyægyptij

Iuxta aũt totũ auſtrale latus Marmaricę, & Libyę ptingit Diãmos & Abrochos regio. *ὁ ἰάμμος ϗ ἄβροχος, id eſt, arenoſa et ſine pluuia.* Vniuerſum uero littorale latus iuxta Arabicũ ſinũ tenent Arabes Aegyptij. Ichthyophagi, in quibus dorſa montium ſunt

Troigi lapidis mõtis *Exieleſæ petræ Strab.*

62 40:29 15

Et Alabaſtreni mõtis 63 :28 0

Et Porphyriti mõtis 63 :26 40

Et nigri lapidis 63 :24 20

Et Baſaniti lapidis 64 :23 30

In Marmarica opp. mediter. hæc ſunt,

Leucoë 51 20:31 0

Bonchyris 52 20:33 0

Leucę uel Albæ camini

53 10:30 50

Menelaus 53 40:31 0

Gaphara 54 :30 20

Maſuchis *Manſuchis.* 53 30:30 40

Maſadalis 51 20:30 30

Abathuba 51 30:30 0

Leucæ uel Albę Napę, *id eſt, ſaltus, ſyluoſa uallis.* 52 30:30 15

Tacaphoris 53 50:30 10

Dioſcoron 53 30:28 50

Migo 53 30:28 30

Saragina 53 15:28 0

Alo 53 15:28 30

Mazacila 54 20:26 30

Billa 54 30:25 40

Et in Augilis, & Naſamonibus

Augela & Auaſis regio hac etiam ætate dicta, uia publica de Mauritania ad Aegyptum.

Augila 52 30:28 0

Et Magri locus 54 20:27 50

Libyę autem Nomi & uici hi ſunt,

Tachorſa 54 30:30 50

Azicis 55 :31 0

Nemeſium 55 30:30 50

Tiſarchi 55 50:30 50

Philonis 55 50:30 30

Sophanis 56 30:30 50

Bibliaphorium 56 20:30 40

Scopæ 56 40:30 30

Callij *Catani populi.* 57 :30 50

Laodamantinum 57 30:31 0

Catabathmus paruus *Ligees populi.*

58 :30 50

Pedonia 58 20:31 0

Pnigeus 58 30:30 30

Glaucum 59 :30 50

Tuccitora 55 10:30 15

Thanuthis 55 40:29 45

Pednopum 57 15:29 40

Climax 57 40:30 10

Siropum 56 20:28 45

Mareotis 58 :28 20

Et in Hammoniaca

Auaſis, Amonenſis Plin. ubi Amonis Iouis oraculũ.

Alexandri caſtra. 56 30:28 10

Et Hammorũ ciuitas 55 30:28 0

Mareoti autẽ Nomi, ciuitates & uillæ

Tenia regio hac ætate.

Monocaminum 59 10:30 30

Halmyrę *Salinæ, ſiue terrã ſalſugine ſterilis.*

59 40:30 50

Taposiris 56 50:30 15

Cobij 59 10:30 20

Antiphili 59 30:30 20

Ierax 59 40:30 40

Phamothis 60 :30 40

Palęmariæ uicus 60 :30 10

Et in Scythiaca regione

Chriſtiana erat heremitis religioſis oppleta.

Scyathis

Scyathis 60 40:30 20
Et circa Mœridis palude *Maſtitæ populi.*
Banchis 60 30:29 40
Dionyſias *Nitriotæ.* 60 30:29 0
Et in Oaſitis *Ocaſſitas alij uocant.*
Oaſſis parua 60 15:28 45
* Oaſſis magna 59 30:26 56
Gademes regio Iacobo Zieglero hæc hodie cenſetur: dactilorum prouentu diues, etiamſi inopia frumenti laboret. negociantur cum Nigritis.
Ipſe autem Nilus, & Nomi, quæ circa ipſum ſunt, preterea inſigniores ciuitates ſic ſe habent.
Magnũ Delta uocatur id, iuxta quod diuertitur fluuius dictus Agathoſdæmon, hoc eſt, bonus genius, q̃ p̃ oſtiũ Heracleoticũ defluit in amnẽ appellatum Bubaſticũ, qui effluit per oſtium Peluſiacum. Situs autem eſt diuertigij ad Deltam 62 :30 0
Vocatũ & paruũ Delta id, iuxta quod ſcinditur Bubaſticus fluuius, in amnẽ Bauſiriticũ, qui excurrit per Pathmeticum oſtium. Habet autem paruũ Delta ſitum 62 40:30 20
Vocatur & tertium Delta inter prædicta fermè id, iuxta quod ſcindit Bubaſticus ad fluuiũ per Thribeũ oppidum excurrentẽ, & p̃ Pineptimi oſtiũ egredientem, cuius & ipſius tertij Deltę ſitus eſt 62 15:30 6
Iuxta autem magnũ Delta diuertitur ab Agathodæmone fluuio ad ſeptentriones. prior quidẽ, q̃ uocatũ Phermuthiacus flu. *aliter Thermuthiacus,* qui fluit per oſtium Sebennyticum, eiuſq; diuertigium gradus habet
61 30:30 15
Oro inſula & oppidum.
Deinde ſecũdus amnis Taly nomine, qui exit per oſtiũ Bolbitinũ, & ipſius Taly fluuij diuertigium gradus habet
Tala fluuius alijs dicitur. 61 :30 50
Vnde & Bubaſticus fluuius, & qui deinceps eſt, per ęquidiſtãtem quodammodo maritimæ poſiturę cõiungũt & Phermuthiacũ, & Athribiticũ, & Buſiriticum, et Bubaſticũ amnes, è quibus illi quidẽ in mare, per adiacentes paludes lacuſq; exeunt, iuxta reliqua oſtia.

Alij uero prçfatis amnibus magnis immiſcetur. Vocatũ autẽ cõmuni uocabulo regio, quę circa hos eſt fluuios, inferior, cuius Nomi & Metropoles ſunt
Ab occaſu magni fluuij, cũ à mari incipimus prouinciæ Alexandrinorum
Nomos & Metropolis
Mercurij ciuitas parua 61 :30 50
Andropolites Nomus & Metropolis
Andron, hoc eſt, uirorum ciuitas
61 20:30 20
Latopolites Nomus & Metropolis
Latone ciuitas mediterranea
61 30:30 6
Derotte hodie nobilis ciuitas ſine muris.
Inter autem magnum fluuium & Taly fluuiũ ab ortu eiuſdem magni fluuij
Metelites Nomos & Metropolis *Metelis, Meletis Plinio.* 61 :31 0
Inter uero magnum fluuiũ & Phermuthiacum amnem ciuitates hæ ſunt,
Phthenoti Nomos & Metropolis
Butos 61 30:30 45
Cabaſites Nomus & Metropolis
Cabaſa 61 30:30 40
Saites Nomus & Metropolis
Sais *Mineruæ olim cultrix.*
61 30:30 50
Et apud magnum fluuium ab occaſu
Naucratis ciuitas 61 15:30 30
Proſopites Nomus & Metropolis
Ab ortu ſolis iuxta magnum fluuium
Nicij *Niciæ uicus Straboni, hodie Fuoa ciuitas diues.* 61 30:30 20
Inter Phermuthiacum & Athribiticum amnes
Sebennites inferior locus & Metropolis ipſorum
Pachnamunis 61 40:31 0
Xoites Nomus & Metropolis
Xois 61 40:30 45
Phthemphuthi Nomus & Metropolis *Templum uocat Plinius.*
Taua 61 40:30 36
Inter Athribiticũ & Buſiriticũ amnes
Onuphites Nomus & Metropolis
Onuphis 62 6:30 40
Athribites Nomus & Metropolis
Athribis *Murem araneum celebrant.*
62 :30 30

Mendeſius

Mendeſius Nomus & Metropolis
Thmuis *Pan & Hircus ab his colebatur.*
62 20:30 50
Sebennytes ſuperior locus & metrop.
Sebennytus 62 20:30 20
Buſirites Nomus & metropolis
Buſiris 62 30:30 15
Leontopolites Nomus & metropolis
Leonum ciuitas *Leonton, Leontopolis.*
62 15:30 36
Inter Buſiriticū autem & Bubaſticum amnes Neut Nomus & metropolis
Panephyſis 62 40:31 6
Aegypti ſinus
Tanites Nomus & metropolis
Tanis 62 45:30 50
Hic fuit prima Iſraëlitarum captiuitas, à qua per mare rubrum duce Moſe ſunt erepti: Taphnis & Taphium dicitur: ſita erat in terra Hieſſen, ſed nunc deſtructa eſt, ut tradit Brocardus monachus.
Pharbæites Nomus & metropolis
Pharbethus 62 45:30 30
Ab orientali parte Bubaſtici fluuij
Sethroites Nomus & metropolis
Herculis parua urbs 63 20:31 0
Arabiæ Nomus & metropolis
Phacuſa 63 10:30 50
Bubaſtices Nomus & metropolis
Bubaſtus *Pibeſeth, hodie Azioth.*
63 6:30 40
Heliopolites Nomus & metropolis
Onij *aliter Elij.* 62 30:30 10
Rameſſes ubi Iudæi ab accolis bouis latriam didicerunt, ubi Chriſtus cum parentibus exul fuit.
Et in finibus Arabiæ & Aphroditi ciuitates
Babylon *Babulis.* 62 15:30 0
Alcayrum ſiue Cayro nūc uocant: uaſtiſſima urbs, & Sultani erat regia: & interpretatur Cahira, id eſt, munitio
Heliopolis *Bethſemes.* 62 30:29 50
Heroum ciuitas *Poſidium.*
63 10:29 50
Per hanc et Babylonem ciuitatē amnis Traianus fluit. Quæ autē magno Delta et inferiori regioni Auſtraliora ſunt Heptanomi uocant. Et eſt primus Nomus Memphites & Metropolis ab occaſu fluuij

* Memphis 61 50:29 50
Nophet & Migdol Hebræis, hodie Meſſer.
Similiter ab occaſu flu. mediterranea ciuitas
Acathorum, *aliter Acanthon.*
61 40:29 40
Poſtea iuxta eam partē, qua ſcinditur fluuius inſulam faciēs Heracleopolitem nomum, Et inſula
Nili ciuitas mediterranea
62 :29 0
Et metropolis apud occidentalem partem fluuij
Herculis ciuitas magna
61 50:29 10
Ab occaſu uero inſulæ
Arſinoites Nomus & metropolis
Mediterranea Arſinoë *Crocodilorum ciuitas, quod ibi maxime colerentur.*
61 40:29 30
Et portus Ptolemais 61 40:29 20
Ab orientali parte inſulæ
Aphroditopolites nomus & metrop.
Eiuſdem nominis Aphroditopolis *ueneris ciuitas.* 62 15:29 40
Poſtea ſimilter ab oriētali parte inſulę
Angyrorum ciuitas 62 20:29 20
Conueniunt antem fluuij, qui inſulam faciunt iuxta ſitum 62 :28 45
Cōiungitur autē fluuio ab occaſu Nomus Oxyrynchites & metropolis mediterranea
Oxyrynchos *Oxyrynchus piſcis ibi colebatur.* 61 40:28 50
Poſtea ſimiliter Nomus Cynopolites & metropolis ab occaſu fluuij
Co *Ibis ciuitas.* 61 50:28 40
Cui opponitur inſula
Cynon uel Canum ciuitas *Cynoſpolis.*
62 10:28 30
Et deinde ab orientali parte fluuij
Acoris 62 :28 30
Et mediterranea
Alabaſtrorum ciuitas 62 30:28 20
Poſtea Hermopolites Nomus & metropolis ab occaſu flu. mediterranea
Hermetis uel Mercurij ciuitas magna *Hermopolis.* 61 40:28 26
Et ab occaſu flu, adiacent cuſtodiæ
61 50:28 15

Cuſtodia

Cuſtodia Hermop olitana,hodie Beniſuaif, laudatiſsimi lini ferax.
Ab orientali autē parte fluuij Nomos Antinoetes & in ipſo metropolis
Antinoi ciuitas *Antios hodie ciuitas ſuper Nilo ad Aſiam: & iuxta eam Barnabal.*
62 6:28 10
Cui Nomi aſcribuntur Aſitæ duę
Quæ autem adhuc auſtraliora Hepta nomis ſunt uocātur Thebais,Et loca ſuperiora.
Sunt & hic ab occaſu quidē fluuij Lycopolites Nomus, & Metropolis mediterranea
Luporum ciuitas *Lycopolis. Iuxta eſt hodie Munia pulcherrima ciuitas.*
61 45:28 0
Hypſelytes Nomus,& Metropolis
Hypſele 62 :27 50
Aphroditopolites Nomus & Metropolis mediterranea
Crocodilorū ciuitas 61 20:27 20
Thinites nomus & Metropolis
*Ptolemais Hermij 61 50:27 10
Poſtea ciuitas mediterranea ab occaſu fluuij
Abydus *Memnonis regia olim,hodie parua.*
61 20:26 50
Dioſpolites Nomus & Metropolis ſuperiorum locorum
Dios,hoc eſt Iouis ciuitas parua
61 50:26 40
Tentyrites Nomus & Metropolis
Crocodilorum inimici,quos tamen reliqui Aegyptij uenerantur.
Tentyra 61 50:26 10
Et uicus mediterraneus
Pampanis 61 30:25 45
Poſtea Memnon & mediterraneus uicus
Tathyris 61 20:25 30
Hermonthites Nomus & Metropolis
Hermonthis 61 50:25 20
Et deinde latorum ciuitas *Latopolis.*
61 45:25 0
Apollinis ciuitas magna
61 50:24 40
Poſtea uicus mediterraneus
Phthontis 61 40:24 20
Et inſula Elephātina 61 30:23 50

Ab orientali autem parte fluuij Antęopolites Nomus & Metropolis
Antęi mediterranea 62 20:27 40
Et deinde Paſſalus *Pesla Antonio.*
62 10:27 30
Panopolites Nomus & Metropolis
Panorū ciuit. *Panopolis* 62 :27 20
Poſtea Lepidotorum ciuitas
62 :26 50
Poſtea Chenoboſcia 62 :26 30
Poſtea Noua ciuitas 62 10:26 20
Coptites Nomus & Metropolis mediterranea
Coptos ciuitas *Emporiū Aegypti & Aethiopiæ* 62 30:26 0
Poſtea Apollinis ciuitas parua
62 30:25 50
Thebarum Nomus & Metropolis
Thebæ,centum portarum urbs Homero & Iuuenali,Hebræis On ſiue Onē,alijs Dioſpolis.Diodorus Solis urbem ab Aegyptijs appellari tradit,Buſiris à conditore prius nominata.
*Dios uel Iouis ciuitas magna
62 :25 30
Poſtea Tuphium 62 :25 20
Poſtea Chnubis 62 :25 6
Poſtea Elithya,hoc eſt, Lucinæ ciuitas 62 6:24 45
Poſtea Toi mediterranea
62 15:24 20
Poſtea Ombi 62 :24 6
* Poſtea Syene *Seueneh Hebraicè, Aſna, quod ſignificat illuſtre.* 62 :23 50
Poſtea Dodecaſchœni,à cuius orientali parte ſunt Arabes dicti Adęi,in quibus ab orientali parte fluuij,poſt Cataractam paruam cuius ſitus
61 50:23 45
Hiera, hoc eſt,Sacra Sycaminus
61 45:23 40
Candace regina,inquit Strabo,his locis uſq; Meroën imperauit,cuius eunuchus Hieroſolymam ueniens à Philippo eſt baptizatus, Act.8.
Philæ 61 20:23 30
Metacompſo *Tacompſon Plin.*
61 40:23 6
Contra hanc ab occaſu fluuij Pſelcis
61 10:23 6
Inſulę autem Libyę & Aegypto adiacentes in Aegyptio pelago

Aedonis inſula 52 40:31 50

Tyndarij ſcopuli tres 55 50:31 30

Aeneſippa inſula *Eniſiſpia Strab.* 56 30:31 36

Phocuſę inſulę duæ 56 50:31 30

Pedonia inſula *Sidonia Straboni,* 58 30:31 30

Didymæ inſulæ duæ 60 :31 30

Pharos inſula 60 20:31 20

In Arabico ſinu inſulę hę,

Saſpirene inſula 64 50:28 0

Aphrodites inſula, hoc eſt, Veneris *Aphrodiſia, quæ & Colias.* 65 15:25 0

Agathonis inſula 65 15:23 20

INTERIORIS LIBYAE ſitus. Cap. VI.

Tabula quarta Aphricæ.

Africa tota Græcis dicta eſt Libya, inquit Plinius, cuius hæc interior dicitur.

Libya interior definitur à ſeptẽtrionibus duab. Mauritanijs, & Africa, atq; Cyrenaica, iuxta expoſitas ipſarum meridionales lineas.

Ab ortu uero ſolis parte Marmaricę iuxta meridianũ Dardaneæ ciuitatis, uſq; expoſitum Marmaricæ finem, ac etiã Aethiopia, quę ſub Aegypto eſt, ex eodem meridiano uſq; ad finem, cuius ſitus 51 15:3 10

A meridie autẽ interiori Aethiopia, in qua Agiſymba eſt regio, iuxta lineã, quę eſt à prædicto fine, uſq; ad cũ, qui eſt ſecundum Heſperium & magnũ ſinum nũcupatum exterioris pelagi ſeceſſum, cuius ſitus 14 15:5 0

Ab occaſu terminatur occidẽtali oceano à pręfato ſinu uſque Tingitanes Mauritaniæ finẽ, cuius littora ſic ſe habent cum parte Tingitanicæ Mauritanię, cuius ſitus ſic ſe habet

Subi flu. oſtia 9 :25 0

Salathi flu. oſtia 9 20:22 0

Salathos ciuitas 9 40:22 0

Chuſari flu. oſtia *Coſenum Plinio.* 10 :21 40

Gannaria extrema 9 30:20 30

Ophiodi flu. oſtia 10 :20 8

Bagaxi ciuitas 11 :19

Nuij flu. oſtia 10 :18 20

Soluentia extrema *Caput album:* 9 30:17 30

Maſſæ flu. oſt. *Maſatat.* 10 30:16 30

Iarzitha ciuitas 10 :15 30

Daradi flu. oſtia *Darat.* 10 :15 0

Magnus portus *Orarani portus, à barbaris Marſacubi* 10 :14 0

Babiba ciuitas 10 30:13 0

Arſinariũ promont. 8 :12 0

Ryſſadium promont 8 30:11 30

Poſtea in ſinu Heſperio

Stachiris flu. oſtia 9 30:11 0

Perphoſius portus 11 :10 30

Catharum promont. 12 30:9 30

Niæ flu. oſtia 13 30:9 0

Heſperi Ceras, ſeu Cornu extrema 13 :8 0

Caput uiride, cabo uerde, Aethiopibus Biſecher, accolis Mandanga dicitur referente Alberico Veſputio: poſt quod eſt Regnum Gambræ Cadamuſto.

Maſſitholi flu. oſtia 14 :6 40

Hypodromus Aethiopiæ 14 :5 15

Montes aũt in hac Libya inſignes ſunt

Mandrus mõs, à quo fluunt qui 'a Salatho flu. uſq; Maſſam amnẽ excurrunt, cuius mõtis medium continet 14 :19 0

Et qui appellatur Sagapola mons, 'a quo Subos amnis fluit, cuius mediũ continet 13 :22 0

Et Ryſſadius mõs 'a quo fluit Stachir flu. faciens iuxta ipſum Cloniã paludem, cuius medium continet partes 17 :11 0

Et mons, qui deorum currus appellatur. Ex quo Maſſitholus fluuius excurrit 19 :5 0

Et Caphas mons ex quo Daradus fluuius labitur. Cuius medium continet gradus 17 :10 0

Et mons, qui uocatur Vſargala, 'a quo defluit Bagradas amnis, cuius medium 33 :20 20

Hic per Africam delatus in mare exit, iuxta ſitum 34 :32 40

Et mons

Et mons Girgiris, à quo Cyniphus fluuius labitur, originem habẽs iuxta duos ſitus 40 : 21 & 45 21
Adunatio autem duorum ſituum 42 : 25 0
Et mons qui dicitur Thala, cuius medium continet 38 : 10 0
Et Garamantica uallis mons 50 : 10 0
Et Arualtes mons 33 : 3 0
Et Arangas mons 47 30 : 1 30
In mediterranea uero fluũt amnes maximi, nempe Gir, coniungens Vſargalam montẽ, & uallem Garamanticam, à quo diuertens amnis continet ſecundum ſitũ 42 : 16 0
Qui paludes facit Chelonidas, quarũ medium 49 : 20 0
Et qui deficit, et ut aiũt terra abſorptus alium educit flu. Cuius terminus occidentalis habet gradus 46 : 16 0
Orientalis autem pars fluuij Nubã paludem facit, cuius ſitus 50 : 15 0
Et Nigir fluuius iungens & ipſe Mandrum & Thala montes. Facit autem & hic Nigritẽ paludem, cuius ſitus 15 : 18 0

Nigris, eiuſdem cum Nilo naturæ. hodie flu. de Senega, nam inter eius oſtia eſt regnum Senega. Meridionalis ripæ homines ſunt omnino nigri, dicti Ziloſi, cæteri fuſci coloris.

Et ad ſeptentriones diuertigia bina cõſtituit ad Sagapola ſcilicet & Vſargala montes. Ad ortũ autem diuertigium unũ ſupra paludem Libyem, cuius ſitus 35 : 16 30
Ad meridiem autem diuertigiũ unum ſupra Daradon flu. iuxta duos ſitus 21 : 17 & 21 : 13 30
Subiacet autem Mauritanijs Getulia

Getulos Athenodorus Garthens appellat.

Aphricæ uero & Cyrenaicæ, deſerta Libyę. Maxime uero gentes Libyã incolunt Garamãtes, nempe qui protenduntur à Bagradæ fluuij fontibus uſq; ad Nubam paludem.

Garamantes incertè & permixtim uxoribus utuntur, Plinius, Pom. Mela & Solinus.

Et Melano Getuli, qui tenent quęcunque interiacent inter Sagapolam montem & Vſargala.
Prętere a Pyrrhæorum Aethiopum genus, qui magis ad Auſtrum tendunt, quàm Gir fluuius. Et Nigritarum Aethiopum gens, qui magis Septentrionales ſunt Nigrite amne.
Et Daradorum populi, qui tenẽt, quæ ſupra mare ſunt eiuſdẽ fluuij nomine.
Et Perorſorũ genus, qui procul à mari magis oriẽtales ſunt, quàm mons, qui Deorum currus appellatur.
Et Odrangidorum Aethiopum, qui tenent quicquid iacet inter Capham & Thala montes.
Et Mimacorũ, qui ſub ipſo Thala mõte ſunt. Et Nuborum, qui tenent occidentalia uallis Garamanticę montis. *Nubæ dicuntur Straboni.* Et Derbicorũ, qui magis ad occaſum uergũt, quã Aranga mons.
Minores deinde gentes tenent, quę ſupra mare ſunt poſt Getuliam Autolatę *Autololes Plinio.* & Sirangæ, & Mauſoli, uſq; ad Mandrum montem. Poſtea ad eundẽ & Rabij, & Malcoæ, & Mandori, uſq; Daradas. Poſt quos Sophucæi. Et ſub Ryſſadio mõte, Leucæthiopes. Inter quos et Perorſos, Pyrrus extenditur cãpus. Poſtea Sagapola mõte magis ſeptẽtrionales ſunt Phoruſij Vſargala uero monte magis ſeptẽtrionales ſunt Natembes. Girgiri autem monte Lynxamatę, & Samamycij. Et inter Mãdrum montem & Sagapola Salathi, & Daphnitæ, & Zamazij, & Aronicę, & Ceciani, uſq; Nigrites Aethiopes ſunt. Sub Vſargala uero monte Suburpores. Sub Girgiri uero monte quaſi ad Garamantes Mancoi, & Dauchiſę, & Calitæ, uſq; ad Nuba paludem. Poſtea Daradis magis orientales ſunt Machurebi. Sophuceis autem Soluẽtij. Iis anticoli ſunt & Phauruſij, *Pharuſos Plinius* & Churitę, & Stachiræ, uſq; ad Capham montem. Inter quem montẽ & Deorũ currũ tenet Orphes. Sub quib. Tarualtæ, et Matites, et Africerones *Qui & Gãphaſantes* gens magna.

Rurſus Odrangidis auſtraliores ſunt Achamæ. Et Mimacibus Gongalę. Poſt quos Nanosbes. Poſtea Nabathræ uſq; Arualtũ montẽ. Inter aũt Libyæ paludẽ, & Thala mõtem ſunt Alitambi, & Maurali. Inter hos uero & Nubas Armię, et Thalæ, ac Dolopes, & Aſtacuri, uſq; uallem mõtis. Et magis ſeptentrionales ſunt, quàm Arãga mons Aroncæ. Oriẽtaliores uero Aſaracæ. Inter Derbicos autem et Arualtã mõtem ſunt Dermones. Et ſub Africe rionibus quaſi ad Libonotum ſunt Agangine Aethiopes. Quibus orientaliores ſunt ſub ipſo Arualta mõte uſq; Arangã mõtẽ Xylinces Aethiopes. Poſt quos Alchalinces Aethiopes.

Ciuitates in regione nominantur iuxta littus hæ

* Autolalę	10	:23	50
Thuilath	11 30	:21	40
Tagana	12 30	:20	15
Magura	12 30	:15	0
Vbrix	14 20	:13	20
* Iarzitha	16 20	:12	15

Super Nigirem autem fluuium diſſitę ciuitates hę

Talubath	18 40	:22	40
Malachath	20 20	:20	15
Tucaba	18	:19	30
Bintha	20 15	:21	0

Et ſub fluuio ciuitates hæ

Anygath	20 30	:14	0

Apud ipſum fluuium à parte eius Septentrionali

Peſide	19	:18	0
Thige	21	:17	30
Cuphe	23 15	:18	0
Nigira Metropolis	25 40	:17	40
Vellegia	28 30	:17	40
Tagama	30	:17	0
Panagra	31	:16	40

A parte meridionali fluuij

Thupę	26 30	:16	40
Punſe	18	:17	0
Saluce	19 30	:17	0
* Thamondocana	23	:17	0
Dudum	31	:15	0

Iterũ iuxta principium Bagradę fluuij

Silice	29	:24	30
Buthuris	31	:24	0
Anygath	33	:24	0
Thabudis	34	:22	0
Sincathorium	34	:23	0
Capſa	34	:21	30

Circa originem Cinyphis fluuij

Gelanus	40	:24	30
Vanius	41	:22	40
Sabę	43	:23	0
Bouta	39	:21	30
Bedirum	41	:21	40
* Garama metropolis	43	:21	30

Debris Hermolao apud Plin. & Solinum, ubi fons die frigens nocte feruens.

Tumelitha	41	:19	0

Sub Gira fluuio

* Gira Metropolis	36	:18	0

Et apud ipſum à Septentrione

Thycimath	38	:19	40
Geua	39	:19	0
Badiath	40	:17	0
Iſcheri	41 30	:16	30
Tucrumuda	41 30	:15	30
Thuſpa	43	:17	40
Artagira	44	:18	0
Rubune	46	:19	0
Lynxama	48 30	:20	40

Inſulę autem Libyæ adiacent in oceano occidentali

Cerne inſula	5	:25	40
Iunonis, quę Autolaa inſula	8	:23	50

Et Fortunatę inſulæ ſex numero

Canariæ inſulæ hodie dicuntur, ab Hiſpanis exculta: ſunt ſeptem habitatæ, tres deſertæ, Cadamuſtus cap. 7. & 8. ſunt tamen ſeptentrionaliores quàm Ptolemæus tradat. & hoc loco ſunt Heſperides inſulæ, hodie inſulæ Capitis uiridis, ſub dominio regis Portugaliæ. Petrus Martyr decade prima.

Aproſitus, uel inacceſſibilis inſula	1	:16	0
Heræ, hoc eſt, Iunonis inſula	1	:15	15
Pluitana inſula	1	:14	15
Caſperia inſula	1	:12	30
Canaria inſula	1	:11	0
Pinturia inſula	1	:10	30

Aethiopię

AETHIOPIAE AEGYPTI ſitus. Cap. VII.

Tabula quarta Aphricæ.

Aetheria prius & Atlantia Plinius. Ioſephus Chuſeos à Chus filio Cham cognominat. Regnum Nubiæ hodie dicitur, quam totam eſſe Chriſtianã refert Brochardus monachus.

AEthiopia quę ſub Aegypto eſt, definitur à Septentrionibus expoſito laterę Libyæ ac Aegypti

Ab occaſu parte interioris Libyæ, iuxta lineã expoſitã per meridianum Darnis, uſq; auſtralem Libyæ finẽ, qui eſt 51 : 15 & auſtralior eſt 3 : 10

A meridie linea, quę extenditur à fine huius iuxta reliquã interiorem Aethiopiam, uſq; ad Raptũ promont. cuius ſitus 73 50 : & auſtralior 8 26

Ab ortu uero Solis reliqua Arabici ſinus parte, & deinde mari rubro, ac Barbarico pelago, quod uſq; Raptum pertingit promont. iuxta deſcriptionem littoralem hanc

Poſt Bazium promont. quod dictũ eſt

Prionotus mons 65 :22 30
Cherſoneſus 65 :22 0
Mnemium promontorium 65 10:21 30
Iſius mons 65 30:21 20
Bathus uel profundus portus 65 :21 0
Dioſcorũ portus, uel Caſtoris & Pollucis 65 :21 0
Dimetris, hoc eſt, Cereris Scopias promontorium 65 20:20 15
Aſpis promontoria 65 30:19 45
Diogenis promont. 65 40:19 40
Satyrorum mons 65 40:19 0
Monodactilus mons *Pentedactylos Plin.* 65 30:18 30
Gaurus mons 65 30:18 0
Theon Soterum, hoc eſt, Deorũ ſalutarium portus 65 30:17 30
Euangeliorum, id eſt, bonorũ nunciorum portus 65 45:17 0
* Ptolemais ferarum *Epitherias Plinio.* 66 :16 26

Sabaſtricum os *Sabaiticum Straboni.* 65 :15 0
Ara amoris promontor. 67 :15 0
Magnum littus 66 :14 15
Colobon terminus promont. 68 :13 40

Et in Adulico ſinu

Sabath ciuitas 68 20:12 30
Montuoſa Cherſoneſus 68 :12 20
* Adulis *Aduliton Plinio.* 67 :11 40
Croni uel Saturni promont. 68 :11 20
Antiochi Sileri 72 :10 15
Mandaith uicus 73 45:10 20
Arſinoẽ 73 45:10 40

Poſt anguſta in mari rubro

* Dire ciuitas 74 30:11 0

Poſtea in Aualite ſinu

Aualites Emporium 74 :8 26
Malao emporium 78 :6 30
Mondi Emporium 78 15:6 50
* Moſylon promont. & Emporium *Moſsilicus Plinio.* 79 :9 0
Cobe Emporium 80 :8 0
Elephas mons 81 :7 30
Acanę Emporium 82 :7 0
* Aromata promont. & emporium 83 :6 0

In Barbarico ſinu

Azaniam hic promontorium Hiſpalium dictũ meminit Plinius, & Ptolemæus ipſe ſupra libro 1. cap. 17.

Pano uicus 82 :5 0
Opone emporium 81 :4 15
Zingis extrema 81 :3 30
Phalangis mons 80 :3 30
Apocopa 79 :3 0
Noti cornu promont. 79 : Auſtralis : hoc 1 0
Parum littus 78 : eſt ultra æquinoctialẽ 1
Magnum littus 76 :2 0
Eſſina Emporium 73 30:3 30
Serapionis portus & promont. 47: Auſtralis 3 0
Tonice Emporium 73 : Auſtralis 4 15

 Rapti

Rapti flu oſtia 72 : Auſtralis 7 0

Rapta Metropolis Barbariæ parum à mari diſtans 71 : Auſtralis 7 0

Raptum promont. 73 50 : Auſtralis 8 36

Reliquum uero Nili, poſt maiorem cataractã deſcribetur per uicos ei attinentes, quorum ſitus ita ſe habet.

Poſt Pſelcin et magnum Cataractem, cuius ſitus habet gradus 60 30 : 22 30

Ab occidentali parte fluuij uici hi poſiti ſunt

Taſitia	60 30 : 22	0
Boum	62 : 21	20
Autoba	61 30 : 21	36
Phthur *Phthuris Plinio.*	61 15 : 21	20
Piſtre	61 : 20	40
Ptemythis	61 : 20	15
Abuncis *Aboccis Plin.*	59 30 : 20	0
Cambyſi Erarium	59 : 18	0
Erchoas	59 30 : 18	0
Satachtha	60 30 : 18	0
Mori	61 30 : 18	40
Nacis	62 : 19	30
Tathis	61 : 17	0

Ab orientali parte fluuij uici hi ſunt

Pnups	62 : 22	10
Berithis	62 : 21	30
Gerbo	62 : 21	0
Patęta	61 40 : 20	30
Ponteris	61 10 : 20	0
Premis parua	60 : 19	30
Arbus	60 30 : 18	30
*Napata	63 : 20	15

Candaces regiam fuiſſe inquit Strabo.

Sacole	63 : 19	30
Sandace	63 : 18	30
Orbadari	62 40 : 18	0
Premis magna *Primin uocat Plinius.*	62 : 17	0

MEROE INSVLAE SItus Cap. VIII.

Tabula quarta Aphricę.

Meroë Regio, Elſaba hodie dicitur in qua diuum Matheum Euangelium prædicaſſe ferunt. Hæc Ioſepho teſte, eſt illa Saba, unde ad Salomonẽ profecta eſt regina.

Hinc inſula efficit̃ Meroë regio, à Nilo fluuio, ob occaſu affluente, et ab Aſtabora flu. qui à parte eſt orientali.

In ea ciuitates hæ ſunt,

*Meroë	61 30 : 16	26
Sacolche	61 40 : 15	15
Eſer	61 40 : 13	30
Darorum uicus	62 : 12	30

Poſtea coniunctio Nili & Aſtapodis amnis 61 : 12 0

Aſtaboram & Aſtapum Mela, Plinius & Solinus ipſummet Nilum eſſe dicũt, qui duobus his brachijs Meroẽn intercludit.

Poſtea coniunctio Aſtaboræ fluuij, & Aſtapodis 62 30 : 11 30

Poſtea ubi Nilus unus efficit̃ à fluentibus amnibus ex duabus paludibus ſuperiacentibus 60 : Septentrionalis 2

Paludem autem ea, quæ maxime occidentalis 57 : Auſtralis 6

Quæ uero orientalior eſt 65 : Auſtralis 7

Coloë palus, ex qua Aſtapus fluit 69 æquinoctialis

Et procul à fluminibus mediterraneæ ciuitates ſunt

Auxume in qua regia 65 30 : 11 0

Hinc Candaces reginæ eunuchus à Philippo baptizatus Actor. 8

Et Coloë ciuitas *Tolen Plin.* 62 : Septentrional. 4 15

Et Maſte ciuitas 65 : Auſtral. 4 15

Montes autem nominantur in regione ab occaſu Nili adiacentes per totũ Nilũ, qui communiter dicuntur Aethiopici montes, quorum ſitus 55 : 23 & 55 : Auſtralis 8 30

Ab orientali autẽ parte Nili mõs, qui Garbata dicitur, cuius medium habet gradus 69 : 6 0

Et

Et Elephas mons 78 :5 30

Iuxta uero paludes & montes, qui Pylęi dicuntur 65: Aequino.

Et maſte mons 68 Auſtral. 5

Appellatur autẽ uniuerſaliter totũ littus, quod eſt iuxta Arabicum & Aualitem ſinum Regio Troglodytica uſq; montem Elephantem, in qua & Adulitæ, & Aualitæ. *Troglodite dicuntur quod in ſubterraneis cauernis ob nimios calores agunt. ἀπὸ τ͂ τρώγλας ὑποδεδυκέναι, Dionyſius & Homerus Erembos uocant, Diodorus Volgios uulgo appellari tradit. Plinio regio Michoë eſt nuncupata. Humana uoce ferè carent, ut ſtridere potius quàm loqui uideantur, aluntur q; ſerpentibus.* Iuxta eiuſdem nominis Sinus, & Moſyli ſupra eiuſdem nominis promõtorium & Emporium. Quæ autem hinc eſt uſq; ad Rapti promontorij maritima tota uocatur Barbaria. Quæ uero interior eſt, Azania, in qua plurimi ſunt elephantes. Partem autem regionis ab orientali parte fluuij poſt Bazium promontorium, quod gradus habet 65 :25 30

Tenent Colobi. Poſt quod uerſus meridiem Tabieni. Poſt Syrtibes. Poſt quos Apiri. Poſtea Babyllini, & Rizophagi. Poſt quos Auxumitæ, quorum ſitus 65 :11 0

Et Soboridę. Poſtea Molibę, & Megabardi, & Nubæ, qui maxime occidentales ſunt Aualitarum. *Megabari Straboni, Adiabaras nominatos ait Plinius.* Poſtea ſub Molibis Blemyes. Sub quibus Didacæ. Et inter Aſtapodem amnem & Garbatum montem Pechini. Quibus occidẽtaliores ſunt Struthophagi Aethiopes. Auſtraliores autem monte ſunt Catadrę, et Myrrhifera regio, pertingens uſque ad Coloẽm paludem. Poſt quam Maſtitæ uſque ad Nili paludes.

Regionem autem, quæ ab occaſu eſt huius partis Nili fluuij tenent poſt magnam Cataractam, qui triginta Schoenum incolunt, inter montes Aethiopum & Nilum amnem. Poſt quos ſimiliter uerſus Auſtrum Euonimytæ. Poſt media Aethiopia, & Sebridæ. Comprehendit autem genera hæc, & Meroẽn inſulam. Poſt quæ ſubiacent Gapachi. Sub quibus Ptoemphanes. Sub quibus Duppi. Poſt quos Elephantophagi Aethiopes. Sub quibus Peſendarę. Et ſupra paludes regio eſt Cinnamifera. Inter Nilum autem & Aſtapodem fluuium ad Meroẽn intus Memnones. Et qui auſtraliores ſunt Apei. Reliqua regionis, quę occidentaliora ſunt Aethiopum montibus, tenent poſt harenoſam & aridam regionem, qui iuxta Phazacam, & Bacalitem. Poſtea Scynitę & Trallitę. Poſt quos Daradorum eſt genus. Poſtea Oripei uenatores. Poſt quos Nygbenitæ Aethiopes. Inſulæ autem iuxta Aethiopiam, quę ſub Aegypto eſt, hæ ſunt. In Arabico quidem ſinu,

Aſtarte inſula	66	:22	20
Ara Palladis inſula	66	10:21	30
Gypſitis inſula *Cytis Plinio, topaſij ferax.*	67	:19	40
Gomadeorum inſulæ duæ	67	30:19	0
Myronis inſula *Mareu Plinio.*	67	:18	0
Cathatrę quæ etiam Chelonitides dicuntur, inſulę duę	68	:17	30
Triſitides inſulæ duę	67	30:17	30
Magorum inſula	68	15:16	0
Daphnine inſula *Daphnidis Plinio.*	68	30:15	20
Acanthine inſula	68	30:15	0
Macaria uel Fortunata inſula	68	30:14	0
Orneon uel auium inſula	69	:14	0
Banchi & Antibacchi *Bacchias & Antibacchias Plinio.*	69	30:13	15
Panis inſula	68	20:12	0
Diodori inſula	70	:12	30
Iſidis inſula	70	:11	30

Iſidis portũ facit Plinius, Strabo Iſidis templum.

In ſinu autem Aualite

Mondi inſula	77	:8	30

Poſt aromata uero inſulę hæ

Amici inſula	85	:4

Menan inſulę duæ 84 :2 30
Myrſiace inſula 85 30:1 10

Ab oriente harum inſularum pelagus Hyppadis uocatur, cui coniungitur ab ortu ſolis mare Indicum uſque orientem.

AETHIOPIAE INTERIORIS ſitus. Cap. I.

Tabula quarta Aphricæ.

QVæ uero huic regioni, & toti Libyæ ſubiacet Aethiopia, terminatur à ſeptētrionibus lineis expoſitis meridianis dictarum regionū, eis nempe quæ ex magno ſinu exterioris maris uſq; ad Raptū educuntur promont. quod gradus habet 73 50: Auſtralis 8 26

Pręterea à parte Oceani occidētalis iuxta magnum ſinum.

Ab occaſu uero & meridie terminatur terra incognita.

Incognita, hodie illuſtrata uſque ad caput bonæ ſpei, Cabo de bona ſperanſa, latit. merid. 32. grad.

Ab ortu autem, à Rapto promōtorio Barbarico ſinu, qui dicitur Aſperū, mare, propter æſtus uſque ad Praſſum promont. Deinde terra incognita. Praſſum autem promontorium, *Vbi nunc Melindæ regnum.* gradus habet 80 : Auſtralis 15 0

Huic adiacet ab æſtiuo ortu inſula nomine Menuthias, cuius poſitio 85 :12 0

Madagaſcar inſulam, ſiue inſulam ſancti Georgij nominant, licet accolæ ſint Mahometiſtæ.

Hunc quidem ſinun circumhabitant Aethiopes antropophagi. A quorum occidentali parte pertingit Lunæ mons, à quo Nili paludes niues ſuſcipiūt, & Lunę montis fines gradus habent 57 : Auſtralis 12 30 & 67: Auſtralis 12 30

Supra aūt ipſos ſūt Rapſij Aethiopes Magnum uero ſinum, qui ad occidentalem oceanum eſt, tenent Ichthyophagi Aethiopes. Et ex his meridionaliſſimi uſq; ad incognitam terrā, qui cōmuni uocabulo Heſperij appellantur Aethiopes. *Regnum Senega, Gambra, & Ginea.*

Orientaliores autem ſunt Athacę Aethiopes. Adhuc autem uerſus ortum, iuxta totam Libyam, Regio multa Aethiopum eſt, in qua Elephantes candidi omnes gignuntur, et Rhinocerotes, et Tigrides. Iuxta autem terrā incognitā Regio Aethiopum, quę latiſſime extenditur, uocaturq; Agiſymba. *Regnum Meli, & Nebeorū, & terra Papagay ſeu pſitacorū.*

Habet uero Regio cum alios montes multos & magnos, quorum pleriq; nomine carent, ad incognitam uſq; terram. Qui uero ad noticiam peruenere, hi ſunt.

Dauchis mons, cuius medium 15: Auſtral. 13
Ion mons, cuius medium 10: Auſtra. 8 26
Ziphæ montis medium 25: Auſtra. 8 26
Meſche mons, cuius medium 25: Auſtral. 13
Barditi montis medium 45: Auſtral. 16

Ab auſtro uero habitabilis noſtra uſq; ad polum auſtralem, ubi nobis incogniti habitāt gradus ſunt 73. min. 36 aut integri gradus 74

CLAVDII PTOLEMAEI Geographicæ enarrationis quartus Liber explicit.

LIBER QVINTVS HAEC HABET.

Expoſitionem primarum partium magnę Aſiæ, ſecundum ſubiectas prouincias & præfecturas

Ponti & Bithyniæ

Regionis, quę proprie Aſia dicitur

Phrygię

Lyciæ

Galatiæ

Paphlagoniæ

Pamphyliæ

Cappadociæ

Armenię minoris

Ciliciæ

Sarmatię Aſiaticę

Colchidis

Iberiæ

Albaniæ

Armenię maioris

Cypri inſulę

Syrię curuæ

Phœnicię

Paleſtinę Iudeæ

Arabiæ petroſæ

Meſopotamiæ

Arabię deſertæ

Babyloniæ

PONTI ET BITHYNIAE ſitus. Cap. I.

Tabula prima Aſiæ.

Turchiam maiorem, hanc totã primæ tabulæ Cherſoneſum uocant, quæ & Aſia minor: alij Nataliam ſiue Anatoliam appellant. Bithyniam primo Bebryciam, deinde Mygdoniam dictam Solinus ait.

Pontus & Bithynia terminatur ab occaſu, ore Ponti & Thracio Boſphoro, et parte Propõtidis, iuxta deſcriptionẽ littoris hãc, Bithyniæ, quod ad os Ponti promontorium eſt, in quo fanum Dianæ, *Giro hodie.* 56 26:43 6

* Chalcedon *Proceraſtis prius Plinio, Calcedonenſis hodie.* 56 6:43 6

Acritas promontoria 56 20:42 45

Tararium, *aliter Parium.* 56 45:42 45

Olbia *Nicæa Plinio.* 57 :42 40

Aſtacus *Aſtacenus ſinus Straboni.* 57 20:42 30

* Nicomedia *Nichor Turcis, nautis uulgo Comidia.* 57 30:42 30

Poſidium promont. 56 30:42 30

Aſcanij flu. oſtia 57 15:42 15

Aſcania palus 57 45:42 0

Daſcylium *Daſcylos Melæ, Diaſquillo hodie.* 56 46:41 56

* Apamia *Myrlea Plinio.* 56 50:41 56

Rhyndaci flu. oſtia *Lycus ante uocatus Plin.* 56 20:41 45

Fontes fluuij 57 :40 30

A ſeptẽtrionibus terminatᵘ parte ponti Euxini, Cuius deſcriptio poſt os & Artemidis, hoc eſt, Dianæ fanum.

Bithynię promontoria *Cabo de potinio.* 56 45:43 20

Artace caſtellum *Carpi hodie ciuitas.* 57 :43 6

Pſillidis flu. oſtia *Feneſia.* 57 15:43 15

Calpę flu. oſtia *Aqua uulgo.* 57 40:43 6

Sangarij flu. oſtia *Sagaris, alijs Coralius, uulgo Zagari.* 58 :42 45

Prima flu. conuerſio 58 30:42 0

Secunda flu. cõuerſio 61 20:42 0

Tertia flu. 58 45:41 0

Fontes fluuij 60 50:40 50

Hyppij flu. oſtia 58 40:42 45

Elatæ flu. oſtia 58 50:43 0

Diopolis *aliter Dioſpolis.* 58 45:43 20

* Heraclea ponti *Naxio portus.* 59 :43 10

Pſyllium *Picello.* 59 30:43 30

Tion *Thio.* 59 56:43 30

Parthenij flu. oſtia *Pyle dictus, Portemi uulgo.* 60 15:43 30

Fontes fluuij 62 30:42 20

Amaſtris *Seſamus olim Plinio dicta, Suyaſtro uulgo.* 60 20:43 30

Cromna 60 30:43 36

Cytorum

Cytorum 60 45:43 36

A meridie terminat regione, quæ proprie Aſia dicitur, & linea producta à Rhyndaco fluuio uſq; ad finem,

Cuius ſitus 61 :41 15

Ab ortu Galatia iuxta Paplagoniam per lineā exeuntem à fine prædicto, hoc eſt, ad Cytorū ciuitatem Ponti 61 :41 15

Montes autem in regione inſigniores ſunt Orminius mons, cuius mediū continet gradus 59 40:42 40

Et Myſiæ Olympus mons 57 :41 30

Tenent autem littora ab ore uſq; Hippium amnem Chalcedonij, quæ uero ab Heraclea ſunt ciuitate uſq; Cytorum ciuitatem Mariandini.

Sub monte autē Orminio Caucones.

Et ſub Chalcedonijs extēditur Timonitis regio.

Et ſub hac Bogdomanis, in qua uerſus ſolis ortum Zygiani.

Ciuitates autem mediterraneæ hæ ſunt

Libyſſa 57 20:42 15
Bithyniæ φρούριον uocat Stephanus, Annibalis interitu notam.

Eriboea 57 30:42 20

Gallica 57 45:42 26

Patauium *Folmen hodie.* 57 45:42 0

Pruſa iuxta Hippium flu. 58 30:42 36

Dedacana 59 :42 36

Protomacræ 58 45:42 0

Claudiopolis, quæ & Bithynium 59 20:42 45

Flauiopolis, quę & Cratia 60 :43 0

Timęa 59 45:42 20

Clitæ 60 30:43 0

Latania 60 36:42 30

* Nicæa *Nicæna ſynodus, Ancora prius, deinde Antigonea.* 57 30:41 40

Cæſarea, quæ & Smyrdiane 56 40:41 40

* Pruſa penes Olympum montem 57 :41 40
Burſa hodie Aſiatici imperij caput.

Agrilium 57 30:41 40

Dablis 58 40:41 40

Dadaſtana 59 30:41 45

Iuliopolis *Gordo quondā.* 60 10:42 0

Inſulæ autē adiacent regioni Cyaneorum, orientalior, cuius ſitus 56 30:43 26

Et Thynias, quę & Daphnuſia inſula *Apollonia Plinio.* 57 40:43 20

Et Erithini ſcopuli inſulæ 58 30:43 15

SITVS REGIONIS, QVAE proprie Aſia dicitur. Caput II.

Tabula prima Aſiæ.

REgio quę proprie Aſia dicitur, terminatur à ſeptentrionibus Bithynia, iuxta expoſitam lineam.

Ab occaſu uero reliqua Propontidis parte, & Helleſponto, Aegæoq; pelago ac Icario, Myrtooq;, iuxta deſcriptionem littoris hanc. Ex Propontide minoris Myſię, quę in Helleſponto eſt

* Cyzicus *Spiga uulgo, Zelia.* 56 :41 30

Aeſipi flu. oſtia *Aeſapus Straboni.* 56 10:41 36

Parium *Adraſtia Homero, Pariſa uulgo.* 55 45:41 30

Grenij flu. oſtia *Granicus cæteris.* 55 30:41 30

* Lampſacus *Cirſæ uulgo, Pityuſa Homero.* 55 20:41 26

Helleſponti
Brachium ſancti Georgij, ubi Xerxis pons

* Abydus 66 20:41 15

Simoentis flu. oſtia 55 20:41 10

Dardanum *Dardania Aeneæ ditio.* 55 15:41 6

Scamandri flu. oſtia *Xanthus.* 55 15:41 0

Sigeum promontorium *C. ſanctæ Mariæ.* 55 10:41 0

In Aegæo autem pelago Phrygiæ minoris, quę Troas dicitur.
Epicteta dicitur, ſeu Helleſpontia Phrygia.

* Alexandri Troas 55 26:40 40

Lectum

Lectum promont. 55 40:40 26
Aſſum *Apollonia Plinio, Aſſus Straboni.*
56 :40 15
Myſię maioris *Aeolis facta Pom.Melæ.*
Iarganum 56 10:40 20
Vetus Scepſis *Palæſcepſis.*
56 15:40 20
* Antandrus *Edonis Plinio.*
56 30:40 20
* Adramyttium *Adramiteos Plinio.*
56 30:40 0
Poroſelene 56 10:39 45
Pitane *Pitana, Pitanæi populi Strab.*
56 30:39 15
Caici flu. oſtia 56 30:39 15
Fontes fluuij 58 :40 30
Aeolidis
Cene promontoria 56 15:39 15
Canæ oppidum Strabo, Pomponius Canna.
Pitane circumfluit Pitanem ciuitatem
56 30:39 15
Elæa Pergamorum naualia
57 :39 6
Myrina (eſt & Pergami Teuthrania) *Sebaſtopolis.* 57 15:39 15
Inter Elęam autem & Pitanem ac Atarnæam.
Hydræ extrema 57 30:39 6
Cuma *Folia noua, Cyme Tacito, Melæ & Plin.*
57 20:39 0
Phocæa *Folia uetera.* 57 15:38 50
Hermi flu. oſtia 57 30:38 45
Coniunctio Hermi amnis, & Pactoli fluuij 58 10:39 20
Fontes Hermi flu. 60 :40 0
Fontes Pactoli flu. 59 :39 0
Ioniæ *Quiſcum hodie, Turcarum prouincia Naulochus Steph.*
* Smyrna *Lamires uulgo* 57 26:38 36
Clazomene *Grina, unde Apollo Grinæus.*
57 :38 36
Argenum promont. 56 30:38 40
Et in Icario pelago
Erythræ *Erythræ Sibylla, Gnopopolis dicta Steph.* 56 40:38 26
Teos 57 10:38 20
Lebedus 57 30:38 30
* Colophon *Homeri patria.*
57 40:38 10
Caiſtri flu. oſtia 56 15:37 50
Fontes fluuij 60 15:39 20
* Epheſus *in Apocalypſi.*
57 20:37 40
Caput prouinciæ Quiſitan Turcarum, tradit Haithonus: prius dicta Morges, Ortygia, & Ptelea.
Trogiliũ promont. 57 10:37 40
Mæandri flu. oſtia 57 40:37 20
Coniunctio Lyci flu. cum ipſo
60 :38 40
Fontes Mæandri flu. 62 30:39 30
Fontes Lyci flu. 60 :37 15
Carię iuxta Mirtoum pelagus
Pyrra *Pyrrha.* 57 50:37 26
Heraclea ad Latmon *Lamius antea.*
57 30:57 10
* Miletus *Lelegis, Pityuſa & Anactoria.*
58 :37 0
Iaſſus 57 30:36 50
Bargylia *Bargyla Plinio, Bargylos dicitur Stephano & Melæ.* 57 50:36 40
* Myndus 57 40:36 26
Doridis
Scopie extrema *Termerium Straboni.*
57 20:36 26
* Alicarnaſſus *Coſmeti hodie, Halicarnaſſus Zephyra olim.* 57 50:36 10
Ceramus 57 :36 0
* Cnidus ciuitas & promont. *Chij caput à noſtris appellatur.* 56 15:36 0
A meridie Rhodienſi pelago, in quo
Onugnatos extrema 56 40:35 30
Loryma *Larumna Pom. Melæ, Plinio & Straboni Loryma.* 57 20:35 36
Creſſo portus 57 40:35 50
Phœnix Caſtellum 58 :36 10
Phuſca *Phyſcus Straboni.* 58 15:36 10
Calbis flu. oſtia *Ninus Plinio.*
58 48:36 6
Caunus *Magri uulgo.* 59 10:36 0
Ab oriente autẽ Lycia à termino poſt Caunum uſq; ad eum, qui continet gradus 59 30:37 50
A quo & à meridie terminatur Lycia iuxta Milyadem ciuitatem uſque ad finem, cuius ſitus 61 :37 50
Et Pamphylia per lineam à fine prędicto quouſq; contineat partes
61 20:38 36
Et Galatia per lineã, quæ inde ad communem Bythiniæ terminum flectitur

uerſus

uerſus ortum iuxta ferè medium,cuius flexionis ſitus continet gradus
62 15:39 15

Montes aũt in Aſia nominantur,quorum medij ſitus nunc exponentur.

Et Ida mons *Gargara, Paridis iudicio memorabilis.* 56 :41 0
Et Cimon mons 56 :40 40
Et Timnus mons *Temnus ciuitas.* 57 40:40 30
Et Didimi occidentalia *Didymæi Apollinis oraculum,priſcis dictum Branchidæ.* 61 :40 40
Et Sipylus mons 59 :39 30
Et Tmolus mons 58 30:38 30
Et Miſotes mons 58 40:38 40
Et Mycale mons 58 :37 40
Et Cadmus mons 59 40:37 40
Et Minas mons 59 30:38 30
Et Phœnix mons 58 :36 30

Ciuitates mediterraneæ minoris Myſiæ quæ ad Helleſpontum eſt.

Hinc Tauri montis initium faciunt,quem totius orbis maximum ad Indiæ uſq; & Scytharum extremos fines protendunt.

Scepſis 56 30:41 0
Hieragerme 56 15:41 15

Phrigiæ autem,cuius etiam eſt Troas mediterranea, *Troia.*

* Ilium 55 50:41 0
Ilium nouũ xxx. ſtadijs à ueteris ſitu diſtans,Strab.

Myſię uero maioris mediterraneę

Daguta 57 30:41 20
Apollonia penes Rhyndacũ amnem 57 :41 15
Traianopolis 56 40:40 15
Alydda 57 30:40 15
Præpenniſſus 56 50:40 26
* Pergamus *Apocalypſis.* 57 26:39 45

Et populi magis quidem ſeptentriona les ſunt Olympini. Occidẽtaliores autem Trimenothuritę,quorum eſt Traianopolis. Magis autem meridionales ſunt Pentademitæ. Et in medio horum Myſomacedones.

Lydiæ autem & Męonię ciuitates hæ ſunt,

Pepere *Perperenne Plin.* 57 50:40 0
Moſteni *Moßini Plin. Moſceni,Siue Macedones Hyrcani Cor. Tacito lib.2.* 58 :39 30
Hiero cæſarea 57 15:39 30
Nacraſa 58 20:39 30
* Thyatira *Apocalypſis, Pelopia & Euhippia Plinio.* 58 :39 30
Magneſia,penes Sipylum 58 40:39 20
Iuliogordus 59 :39 36
Aegara *Aegæata Cornelio Tacito.* 57 50:38 50
Hypæpa 58 :38 56
* Sardis *Apocalypſis.* 58 40:38 15
* Philadelphia *Apocalypſis.* 59 :38 50
Iouis fanum 59 40:38 26
Metropolis 58 :38 0

Carię autem *Leleges quondam Strab.*

* Tripolis 59 :38 30
* Laodicia ſup Lyco 59 15:38 40
Dioſpolis, dein Rhoas Plin. eſt in Apoc. Ioannis.
* Antiochia penes Mæandrum 59 30:38 30
Itoana *aliâs Bitoana.* 59 15:38 26
Trapezopolis 59 30:38 15
Nyſa 59 :38 15
Aphrodyſias,hoc eſt,Veneris 59 40:38 10
* Trallis 58 40:38 6
Anthea prius, & Erymna Stephano, Chora nunc Agathio lib.2.belli Gothorum.
* Magneſia penes Mæandrum 58 30:37 50
Apollonia *ad Lambanon.* 59 26:37 36
Heraclea *ad Albanon.* 59 30:37 56
* Priene *Cadme Strab.* 58 :37 40
Arpaſa *aliâs Harpaſſa.* 58 6:37 36
Orthoſia 59 :37 36
Neapolis 59 26:37 56
Bargaza *aliâs Bargaſſa.* 58 20:37 26
Amyzon 58 15:37 30
Alabanda *Characi dicta.* 58 40:37 40
Stratonice *Stratonicia Straboni.* 59 :37 10
Alinda 59 10:36 50
Mylaſſa 58 :36 30
Adeſſus *aliâs Badeſſus.* 58 :36 15
Hydiſſa 58 30:36 30
Idymus 58 :36 50
Thera 59 :36 15

Pyſtus

Pyſtus 59 :36 36

Phiſcus Straboni, ubi Latonæ lucus, ſub Rhodienſibus erat ante Turcas.

Et gens penes Phrygiā Erizoli Mæoniȩ in finibus Myſiæ & Lydiæ atq; Phrygiæ.

Septe 58 10:40 15

Dadales *aliter Daldia.* 58 :40 20

Cadi 58 30:40 26

Phrygiæ magnȩ ciuitates *Paria dicitur, & Bebricia.*

Synaus 58 :41 15

Dorylæum *Dorilaum Plinio.* 58 15:41 20

Midaium 59 30:41 20

Tricomia 60 :41 10

Angyra Phrygiȩ *Ancyra Plinio. Andira Strab.* 58 20:40 56

Nacolia *Nacolla Strab. regia erat Turcarum ante Conſtantinopolim.* 59 :41 0

Tribanta 59 40:40 36

Dioclia *Deccla.* 60 :40 56

Amorium 60 30:40 15

Abroſtolȩ 60 30:40 50

Cotiaium 58 40:40 40

Azani 59 :40 20

Conna 59 15:40 30

Lyſias 59 50:40 30

Cercopia 59 26:40 15

Eucarpia 60 :40 6

Prymneſia 60 20:40 40

Docimȩum *Docimia* 60 15:40 30

* Synnada *Synaga prius, Stephano.* 60 50:40 6

Gammauſa *Gambua* 61 15:40 20

Melitara 61 30:40 20

Iuliopolis 61 50:40 10

Acmonia 59 50:39 20

Eumenia 60 10:39 38

Druzon 60 20:39 56

Tiberiopolis 60 15:39 30

Bleandrus 60 30:39 10

Stectorium *aliter Eſtorium.* 61 :39 15

Silbium 61 40:39 15

Philomelium 62 15:39 15

Peltȩ 62 :39 30

Metropolis 61 15:39 26

* Apamia Cibotis *Calænas primo, dein Cibotos Plin.* 61 10:38 56

Hierapolis 60 :38 15

Cibyra 60 10:38 36

Dioceſarea 61 :38 56

Sanis 61 :38 30

Themiſonium 60 10:38 30

Pylacæum 60 20:38 10

Sala 60 15:38 20

Gazena 60 40:38 0

Et populi ſunt apud Lyciam quidem Lycaones & Themiſonij. Iuxta Bithyniam autem Moccadyni, & Cydiſſes. Sub quib. Spelteni. Poſtea Moxiani. Poſtea Phylacenſij. Sub quibus Hierapolitȩ.

Inſulæ uero adiacent Aſiȩ apud Helleſpontum

Tenedos inſula & ciuitas 55 :40 56

Alij Calydnam uocarunt, alij Leucophorin, ut Diodorus: ex Troiano excidio ſatis eſt nota.

In Aegæo autem pelago

Lesbos Aeolica inſula, cuius deſcriptio ſic ſe habet *Macaria cognominata.*

Sigrium promont. 55 :40 0

Pyrra 55 15:39 40

Ereſſus 55 26:39 30

Mania extrema 55 :39 26

* Mytilene *A qua nunc tota inſula Mytilene dicitur.* 55 40:39 20

Argenum promont. 55 40:39 50

Methymna 55 26:40 26

Antiſſa 55 15:40 20

In Icario uero pelago inſulæ hæ

Icaria *Macris Doliche dicta. Ichthyoeſſa primo.* 56 45:37 20

* Myndus 37 40:36 26

* Chios ciuitas *Macris, Etalia dicebatur,* 56 20:38 26

Phanȩa extrema 56 20:38 15

Poſidium *Pathmos.* 56 26:38 26

Sami inſulȩ ciuitas 57 :37 36

Cypariſſia, Parthenias, Anthemus poſtea, deinde dicta Melamphylus.

Ampelos extrema 56 10:37 30

In Myrtoo autem pelago inſulæ

Arceſine inſula 56 :37 0

Begialis 56 10:36 50

Minyia 55 50:36 50

* Aſtipalȩa ciuitas *Vna ex Cycladibus inſulis.* 55 40:36 26

In Rhodiaco autem & Car-pathio pelago

Syme inſula *Syma Straboni.* 56 20:35 40

Ceſi ciuitas *Caſus Plin.* 56 30:35 15

* Co ciuitas *Coos, Coum, Longoum hodie, Aſtyphalea olim.* 57 :36 26

Carpathi inſ. deſcriptio. *Eſcarpãto uulgo.*

Thoantiũ promont. 57 :34 40

Ephialtium promont. 57 40:35 10

Poſidium ciuitas 57 20:35 6

Rhodi inſulæ deſcriptio *Ophiuſa, Telchinis dicta: ſub Turca eſt.*

Panis extrema 58 :35 56

Camirus 58 20:35 15

Lindus 58 40:36 0

Iliſſus 58 20:36 0

Ialyſſus cæteris, iuxta quam hodie Rhodus ciuitas, ſola alijs dirutis ſuperſtes.

LYCIAE SITVS. Cap. III.

Tabula prima Aſię.

Briquia hodie, populi Solymi primo, Termilæ poſtea dicti, Turci iam ſunt omnes.

Lycia terminatur ab occaſu & ſeptentrionibus Aſia, iuxta expoſitas lineas. Ab ortu uero parte Pamphiliæ, quę à fine eſt Aſię uſq; ad mare, p Maſicytũ montẽ. *Climax cæteris dicitur.* Cuius finis, qui ſupra mare eſt gradus habet 61 50:36 30

A meridie autem mari Lycio iuxta littoris deſcriptionem hanc

Poſt Caunum

Calinda *Calymna Strab. Calydna Plinio.* 59 20:35 56

Chydæ 59 36:35 50

Carya *Crya Plinio.* 59 50:35 56

Dædala locus 60 :35 56

Telmeſus *Telmeſſus Strab.* 60 10:35 50

Xanthi flu. oſtia *Sirbis fl. à prioribus dictus.* 60 20:36 0

Fontes fluuij 60 :37 40

*Patara *Patera hodie, Sataros prius.* 60 30:36 0

Antiphellus *Habeſſus primo.* 60 30:36 20

* Andriace *Gorante uulgo, Andriacã.* 60 50:36 26

Limyri flu. oſtia *Lorymus Straboni.* 61 :36 20

Apiræ 60 10:36 26

Hiera uel Sacra promontoria *Caput Chelidoniæ.* 61 30:36 15

Olympus ciuitas 61 40:36 20

Phaſelis *Phaſilis Strab.* 61 50:36 20

Et Cragus ſeu Cragas mõs, cuius mediũ cõtinet gradus 60 :36 40

Ciuitates uero ſunt in Lycia mediterraneæ circa montem Cragantem.

Cydna *Cyane Plinio.* 59 30:37 10

Sembra 59 40:36 50

Octapolis 59 26:36 36

Comba 59 30:36 30

Sidyma *Solyma Straboni* 59 50:36 40

Pinara 59 50:36 6

Araxa 59 50:37 6

Tlo *Tlos legendum.* 60 :36 40

Xanthus 60 15:36 10

Apud montem autem Maſicytũ ciuitates hę *Maſſycites mons Plinio.*

Corydalla 60 15:36 50

Sagalaſſus 60 40:36 56

Rhodia *Rhodiopolis Pli.* 61 10:36 50

Trebenda *aliter Arendæ.* 61 10:36 15

Phellos 60 36:36 30

Myrra *Myra Plinio & Straboni.* 61 :36 40

Limyra 61 26:36 36

Myliadis

Podalęa *Podalia Plinio.* 60 :37 30

Nyſa 60 :37 15

Choma 60 20:37 20

Condica *Candyba Plin.* 60 40:37 10

Carbalię pars

Bubon 60 20:37 40

Oeneanda *Oenoanda Plinio. Oenoandros Straboni.* 61 :37 40

Balbura 60 40:37 30

Inſulæ uero adiacent Lyciæ

Maxima inſula *Megiſta Plinio.* 60 40:35 15

Dolichiſte inſula *Doliche alijs.* 60 45:35 38

Chelidoniæ ſcopuli quinq; *Chelidonias inſulas tres ponit Strabo.* 61 30:36 0

Galatiæ

GALATIAE SITVS. Cap. III.

Tabula prima Aſiæ.

Hæc & Gallogræcia à Gallis, Gomoritæ prius dicti à Gomor filio Iaphet, ut refert Ioſephus lib. 1. Ad hos ſcripſit Paulus Apoſtolus.

GAlatia limites habet, ab occaſu Bithyniam, & partem Aſiæ, iuxta expoſitã lineã. A meridie Pamphiliã, à pręfato iuxta Aſiam termino, uſq; ad Parallelum, qui continet gradus 64 15:38 36

Ab ortu uero partẽ Cappadociæ, quę eſt ab hoc fine uſq; Põtum, iuxta ſitum, qui continet 65 30:43 10

A ſeptentrionibus partẽ Ponti ſecundum deſcriptionem hanc

Poſt Cytorum ciuitatem littoralem

Climax caſtellum 61 10:43 50

* Theuthrania *Tripoli* 61 30:44 0

Carambis extrema *Comana.* 61 20:44 26

Zephyrium 61 30:44 20

Calliſtratia *Caſtellas nũc.* 61 45:44 15

Aboni mœnia *Arcani uulgo.* 62 :44 0

Cimolis *Quinoli uulgo* 62 30:44 0

Armene 62 56:43 56

Stephane uicus *S. Stephanus.* 63 20:43 56

* Sinope *Sinopi hodie, Mithridatis patria & ſepulchrum.* 63 50:44 0

Cyptaſia *Caroſa uulgo* 64 :43 40

Zaliſci flu. oſtia *Amnias dicitur.* 64 :43 30

Galorũ *Garipo hodie.* 64 15:43 20

Halis flu. oſtia 64 30:43 10

Fluuij conuerſio 64 15:42 15

* Amiſus *Enetia prius Sabell. dicta, Simiſo.* 65 :43 6

Mõtes in Galatia ſũt memoratu digni

Olyſas mons, cuius medium *aliàs Gigas alij Oligas. Olgaſis* 63 :42 40

Et Didymi orientalia 62 :41 20

Et qui uocatur Celænorũ tumulus, cuius medium 62 30:39 30

Et quę ad mare ſunt, tenent ab his qui incolunt Paphlagoniam, *Pylemenia hæc prius dicta Plinio, à Pyle flu. qui eſt Parthenius.*

In quib. ciuitates et uillę mediterraneę

Zagira 61 40:43 40

Plegra 62 30:43 30

Sacora 63 20:43 40

Helua 61 40:43 0

Tobata 62 20:43 0

Germanopolis *Ginapolis, caput prouinciæ Turcarum.* 63 :43 0

Gelaca 63 40:43 15

Xoana 63 15:43 0

Dacaſya 61 40:42 40

Moſium 61 6:42 15

Sacorſa 62 :42 15

Pompeiopolis 62 30:42 15

Conica *Ciniata, Mithridatis caſtellum.* 62 15:42 30

Andrapa, quæ & Noua Claudiopolis 63 15:42 20

Sabanis 63 50:42 20

Titua 64 15:42 30

Euſene 64 40:42 40

Intra Paphlagoniam magis occidẽtales ſunt Toliboſti, *Toliſtobogi, Teliſtobogij Straboni.* In quibus ciuitates

* Therma Colonia 61 30:42 0

* Peſſenus *Peßinuntem Dyndymenam & Cybelem uocant, ibi Gordius nodus eſt ab Alexandro reſciſſus.* 61 :41 30

Vindia 61 40:41 40

Anarus 61 30:41 20

Tolaſthachora 61 15:40 56

Veteſtum 62 40:43 0

Poſt quos quaſi ad ortum ſolis Tectoſagæ ſunt, In quibus ciuitates

* Ancira Metropolis *Mediacus nunc dicitur, teſte Ra. Volaterrano.* 62 40:42 0

Olenus 62 15:42 0

Corbeuntus 62 40:41 40

Agrizama 62 :41 30

Vinzela 62 30:41 20

Oroſologia 63 :41 26

Sarmalia 63 20:41 6

Dictis 62 40:40 50

Carima 63 :40 40

Landoſia 63 40:40 15

Iis etiam magis orientales ſunt Troemi, in quibus ciuitates

Tanium *Taniam, alij Tabiam uocant.* 63 36:41 40

Laſcoria	63	15:42	0
Androſia	64	18:42	6
Claudiopolis _Adrape alias dicta._	63	50:42	0
Cariſſa	64	40:41	40
Phubatena	64	10:41	30
Duduſa	63	50:41	20
Saralos	64	20:41	20
Vcęna	64	10:40	56
Raſtia	64	30:41	0

Sub præfatis gẽtibus habitant Proſer liminitæ ipſis coniuncti. Sub iſtis Byceni, & pars Lycaonię. In quibus ciuitates

Penteneſſus	62	15:40	30
Ecdaumana	63	20:40	26
Siuata	64	15:40	26
Ardiſtama	64	:40	10
Cinna	63	20:40	0
Conguſtus	62	40:39	50
Tetradium	63	:39	30
Laodicia combuſta	62	40:39	40
Vaſada	64	:39	26
Perta	64	20:39	30

Poſtea ſub ijs ab occidentali plaga pars eſt Piſidię, & ciuitates

Apollonia	62	:39	0
*Antiochia Piſidiæ	62	30:39	15
Amblada	61	50:38	56
Neapolis	62	50:39	15

Ab ortu uero ſolis eſt Iſauria, Et ciuitates

Sauatra	64	20:39	15
Lyſtra	64	:39	0
*Iſaura	63	50:38	40

In medio autem Orondici gens. & ciuitates

Miſthium	63	:39	15
Pappa	63	20:38	56

PAMPHYLIAE SITVS Cap. V.

Tabula prima Aſię.

PAmphylia _Mopſopia cognominata_, terminatur ab occaſu Lycia & parte Aſiæ iuxta expoſitam lineam. A ſeptentrionibus uero Galatia iuxta dictum Galatię latus. Ab oriente Cilicia & parte Cappadocię iuxta lineam, quæ eſt à fine uerſus Galatiam, uſq; ad Pamphylium pelagus, cuius finis ad mare continet gradus 63 50:36 40

A meridie uero ipſo Pamphylię pelago, iuxta deſcriptionem hanc

Poſt Phaſelidem ciuitatem Lyciæ littorales Pamphyliæ

Olbia	62	:36	36
Attalia _Satalia regia_	62	15:36	30
Cataracti flu. oſtia _Cataractes._	62	30:36	36
Magydis	62	40:36	50
Ceſtri flu. oſtia _Oeſtros dicitur Pomp. Melæ._	62	50:36	30
Eurymedontis flu. oſtia	63	:36	56
*Side _Sida._	63	20:36	20

Ciliciæ aſperę ciuitates littorales

Coracenſium _Coraceſium Straboni._	63	36:36	40
Syſdra	63	50:36	45

Ciuitates autem ſunt in prouincia mediterraneæ, Phrygię quidem Piſidiæ _Sauria nunc dicitur Turcarum prouincia, cuius caput Seleucia, quæ eis dicitur Scandalor._

*Seleucia Piſidiæ	62	:38	30
*Antiochia _Cæſarea Plinio._	62	30:38	30
Antiquum Beudos	61	30:38	30
Baris	61	50:38	26
Conane	61	50:38	6
Lyſinia	61	15:38	15
Cormaſa	61	10:37	56

Carbaliæ autem

Cretopolis	61	15:37	30
Pogla	61	40:37	40
Menedemium	61	20:37	40
Vranopolis	61	40:37	20
Piſinda	61	40:37	20
Ariaſſus	62	6:37	10
Corbaſa	62	20:37	6
Milyas	62	30:37	26
*Termeſſus	62	10:37	15

Pamphylię uero mediterraneæ ciuitates

*Perge _Perga Plinio & Straboni._	62	15:36	56
Siluum	62	26:36	50

Aſpenſus

* Aſpendus *Aſpendum.* 62 15:36 30

Piſidiæ autem

Proſtama 62 15:38 20
Adada *Adadata Strab.* 62 56:38 15
Olbaſa 62 40:38 0
Dyrzela 63 10:38 20
Orbanaſſa 63 20:38 0
Talbonda 63 45:38 0
Cremna Colonia 63 :37 50
Commacum 62 50:37 40
Pleteneſſus *Petneliſſus Strab. Plantaniſtum Plinio.* 63 30:37 50
Vnzela 63 15:37 30
Selge *Selga Strab.* 63 :37 20

Ciliciæ Trachiæ ſiue aſperę mediterraneæ

Laërte 63 40:37 26
Caſſæ 63 50:37 36
Lyrbe 63 15:37 6
Colobraſſus 63 20:37 10
Cebyra 64 :37 45

Inſulę autem adiacent Pamphylię

Crambuſa inſula 62 30:36 50
Apelbuſa inſula *Attelebuſa Plinio.* 63 15:35 50

CAPPADOCIAE SITVS. Cap. VI.

Tabula prima Aſiæ.

Leucoſyris olim Euſtathio, quam à Cappadoce amne Plinius dicit Cappadociam.

Cappadocia terminať ab occaſu Galatia, & parte Pãphyliæ iuxta expoſitam lineam à Ponto uſq; finẽ, cuius ſitus continet gradus 64 :37 40
A meridie Cilicia, iuxta lineã, quæ inde per Taurum uſq; ad Amanũ montem producitur uſq; finem cuius ſitus 70 :37 30
Preterea parte Syrię, quę inde eſt per Amanum montem ad Euphratis partem, quę continet gradus 71 40:38 0
Ab oriente Armenia magna iuxta Euphraten quidem, à præfata parte Amani montis uſq; ad conuerſionem eius, quæ maxime ſeptẽtrionalis, ad ortum tẽdit cuius grad. ſunt 71 :42 30
Poſt hęc linea, quæ eſt iuxta montes Moſchicos uſque finem, cuius poſitio habet 72 30:44 45
A ſeptentrionibus parte ponti Euxini, quę ab Amiſo Galatię protenditur uſq; ad dictum finem 72 20:44 45
Littus igitur partis huius habet deſcriptionem hanc

Leucoſyrorum cubitus *Lirus hodie.* 65 40:43 20
Iris flu. oſtia *Lycus alter flu. eum influens Plinio dicitur & Strab.* 66 :43 0
Prima flu. flexio 67 15:41 20
Secunda flu. flexio 66 :41 20
Fontes fluuij 68 :41 0

Ponti Galatici circa Phanagoriam campum

* Themiſcyra *Fadida uulgo, A qua Themiſcyra prouincia Strab. Sed Pom. Mela Themiſcyrum appellat.* 66 20:43 6
Herculis promont. 66 50:43 20

Ponti Polemoniaci

Thermodontis flu. oſtia. 67 :43 15
Fontes fluuij 68 30:42 30
Polemonium *Leona uulgo.* 67 15:43 6
Iaſonium promontorium *S. Thomas.* 67 30:43 15
Cyteorum *Cotyorum Plinio, Cecino hodie.* 67 36:43 6
Hermonaſſa *Siriſonda uulgo.* 68 :43 15

Ponti Cappadocij iuxta Sydonem *Sidena alijs.*

Iſchopolis *Tripolli uulgo.* 68 20:43 20
Ceruſus *Zeſano.* 68 50:43 20
Pharnacia *Pharnace Plinio, Platena.* 69 20:43 6
Hyſſi portus 70 30:43 20
* Trapezus *Trapezuntia, Trapezonda, Metropolis prouinciæ Turcarum, quæ dicitur Genech, ſiue Ienech. Haithonus cap. 13.* 70 45:43 6

Iuxta autem Ciſſios

Pitiuſa *Fionda uulgo, aliter Opius.* 71 :43 26
Rhizus por. *Riſſo uulgo.* 71 10:43 36

Athenarum promontorium
71 :43 45
Chordulæ, *aliâs Chorduba.*
71 20:43 45
Morthula 71 40:43 50
Archadis flu. oſtia 71 56:44 0
Xyline *Sentina uulgo.* 72 6:44 10
Ciſſæ fl. oſt. *Quiſa uulgo.* 72 10:44 20
Apſorrus *Arcani hodie.* 72 20:44 15
Apſori flu. oſtia *Abſarus Plinio.*
72 20:44 40
Vbi ſcinditur in Glaucum amnem, & in Lycum 72 30:43 45
Fontes Apſori flu. 72 45:43 0
Sebaſtopolis *S. Gregorius.*
72 20:44 45

Montes autem memoratu digni Cappadociam cingunt Argeus mons, *Artagum putat Boccatius.* Cuius fines continent gradus 65 20:40 30 & 66: 39 40
Vnde fluuius Melas appellatus fluens Euphrati immiſcetur iuxta gradus
71 :39 20
Meletem uocat Ruffus, per quem Rom. duces in Meſopotamiam nauigabant.
Et Antitaurus mons, tranſiens à monte Tauro, uſq; Euphraten fluuiū in interuallo, cuius media pars ad Taurum montem terminum habet 65 30: 38 30 & 67 15:39 15
Finis autem apud Euphraten flu. gradus & ipſe habet 67 30:39 20: & 71 30:41 15
Et Scordiſcus mons, cuius fines continent gradus 68:41 & 69:42 30
In Cappadocia uero ciuitates ſunt mediterraneę & uicus poſt Leucoſyros, qui in cōfinibus Galatiæ ſunt.

Ponti Galatici mediterraneę.

Boenaſſa 65 30:42 45
Sebaſtopolis alia *Cabira, Diopolis, Auguſta.*
66 :42 20
Tebenda 66 40:42 10
* Amaſia *Amaſeia, Strabonis patria.*
65 30:42 0
Chologi 66 :42 0
Etonia 65 :41 30
Piala 65 45:41 40
Pleuramis 65 15:41 20
Pida 66 40:41 45
Sermuſa 66 20:41 26
*Comana Pontica 67 :41 30
Eudoxiara 68 30:40 15

Ponti Polemoniaci mediterraneę.

Gozalina 66 30:42 40
Eudiphus 67 20:42 10
Caruanis 67 40:42 10
Barbaniſſa 68 :42 20
Abiata 68 20:42 0
*Neocęſarea 67 20:41 50
Saurania 68 :41 15
Megaluda 67 40:41 40
Zela *Zelitica regio à Pompeio dilatata & Megalopolis nominata.* 67 30:41 20
Danati 68 :41 0
*Sebaſtia 68 :40 40
Meſorome 68 30:41 45
Sabalia 68 20:41 40
Megaloſſus 68 10:41 10

Ponti Cappadocij mediterraneę.

Chriſtiani erant & Marcionem hæreticum habuerunt, ſed iam à Turcis cum Trapezunti imperio ſunt debellati.
Zephyrium 68 20:40 20
Aza 69 :42 30
Cocalia 69 30:42 45
Cordyle 70 :43 0
Trapezuſæ 70 30:43 6
Aſiba 71 20:43 15
Mardara 71 30:43 30
Camureſarbum 72 :43 30

Præturæ uel prefecturę Chamanneſis.

Zama 65 :40 36
Andraca 65 :40 50
Gadaſena 65 45:40 56
Vadata 65 20:40 0
Saruena 65 40:40 20
Odoga 66 :40 20

Præfecturę Sargauraſenæ.

Phiara 67 :41 0
Sadagena 66 20:40 45
Gauræna 67 :40 30
Sabalaſſus 66 30:40 26
Ariarathira 67 20:40 45
Maroga 67 30:40 30

Prefecturæ Gardaucretæ.

Phreata uel putei 65 :40 0
Archelais 64 45:39 40
Naneſſus 65 30:39 45

* Diocæſarea

* Diocæſarea *Cabira Straboni prius dicta.*	65	30:39	20
Salambrię, quæ & Sarabraca	65	15:39	20
Tetrapyrgia	66	:39	20

Præfecturę Cilicię

Muſtilia	66	15:40	20
Sina	66	30:40	6
Campę	66	15:39	45
* Maza quæ & Cęſarea *Mazaca Straboni, Euſebio magna Cæſarea, ubi præſules Baſilius & Gregorius Nazianzenus, Ruffo dicta Megara.*	66	30:39	30
Cyziſtra	67	:39	20
Ebagena	67	10:40	15
Archallæ	67	30:40	
Sobara	67	10:39	40

Lycaoniæ

Adopiſſus	64	40:39	15
Canna	64	45:39	0
* Iconium *Cogni hodie, ait Sabellicus, Caramanorũ principũ regia.*	64	30:38	45
Paralais	64	45:38	30
Corna	65	:38	6
Casbia	65	10:38	45
Baratha	65	30:38	30

Antiochianæ

Derbe	64	20:38	15
* Laranda	64	45:38	6
Olbaſſa	65	20:38	10
Musbanda	64	45:37	50

Pręfecturę Tyanidis

Dratæ	65	10:39	0
* Tyana	66	:38	56
Bazis	66	15:38	56
Siala	66	30:38	56

ARMENIAE MINORIS ſitus, Cap. VII.

Tabula prima Aſiæ.

Leucoſyriam appellatam ait Procopius, Chriſtiani ſunt, ſed diſſident à Romana eccleſia: habent ſuum papam, quem uocant Catholicum.

ARmeniæ minoris ſitus, cuius pars maxima Septẽtrionalis uocatur Orbaliſſina, & quæ ſub ipſa Aetulana. Poſtea Aerethica, & ſub hac Horſena Et pars maxime auſtralis poſt Horſenem Orbiſene

Ciuitates uero iuxta Euphratẽ hę ſunt

Sinibra	71	:42	30
Aziris	71	:42	0
Ladana	71	:42	40
Siſmara (*aliàs Iſmara*)	71	30:41	26
Zimara	71	30:40	40
Daſcuta	71	:40	26

Interius autem & iuxta montana.

* Satala	69	30:42	10
Domana	70	:42	6
Tapura	70	30:42	10
* Nicopolis	69	:41	40
Chorſabia	69	40:41	45
Charax	60	30:41	45
Dagona	68	40:41	20
Seleoberia	69	30:41	0
Caltioriſſa	69	50:41	15
Analibla	70	20:41	20
Peſingara	68	30:40	56
Godaſa	69	:40	45
Eudixata	68	15:40	26
Carapę	70	20:40	0
Maſora	70	30:40	40
Oromandus	69	40:40	20
Iſpa	70	30:40	20
Phuphena	69	:40	15
Arane	69	45:40	10
Phuphatena	68	40:39	50
Mardara	69	6:39	40
Varſapa	67	50:39	30
Horſa	68	30:39	20

Melitenes iuxta Euphraten fluuium.

Medena Ruffo, unde & Monoraticum uinum.

Daguſa	71	:40	6
Sinis Colonia	71	:39	45
* Melitene	71	:39	30

Intra autem has.

Zopariſtus	70	:40	0
Titariſſus	69	45:39	45
Cianica	69	20:39	30
Phuſipara	70	30:39	40
Euſimara	70	10:39	30
Iaſſus	69	:39	30
Ciacis	69	30:39	15
Leugęſa	70	15:39	10
Carmala (*aliàs Marcala*)	70	40:39	20
Semiſus	70	30:39	0
Laleneris	69	30:38	50

Præfecturę Cataonię *Hanc præfecturā Cappadociæ adſcribit Strabo.*

Cabaſſus 67 15:38 36
Tynna 66 50:38 30
Tirallis 67 :38 20
Cybiſtra 66 :38 15
Claudiopolis 65 40:37 50
Daliſandus 66 20:37 50
Padyandus *alias Polyandos.*
67 :38 0
* Comana Cappadociæ.
68 :38 0
Mopſi fons 67 20:37 30
Tanadaris 68 20:37 45
Leandis 68 40:37 40

Pręfecturæ Muriannæ

Sindita 67 30:39 10
Chotęna 68 15:39 10
Zoropaſſus 69 40:39 0
Nyſſa 68 20:38 40
Araſaxa 67 30:38 30
Carnalis 68 45:38 30
Garnace *Gorneas caſtellum munitum, Corn. Tacitus lib. 12.* 68 30:38 30

Pręfecturæ Lauianę penes Euphraten flu.

Corne 71 :39 15
Metita 71 :39 0
Claudia 71 :38 45

Interius uero ſunt

Caparcelis 70 30:39 0
Sizoatra 70 :38 45
Paſarne 70 30:38 30
Cizara *Cirra dicitur Sexto Ruffo.*
69 20:38 30
Sabagina 68 50:38 10
Noſalene 69 50:38 20
Lauſtaſa *aliter Laugaſa.*
69 20:37 50

Pręfecturę Arauenę iuxta Euphraten quidem fluuium

Iuliopolis 71 :38 26
Barzalo 71 :38 10

Interius uero his

Seraſtere 70 40:38 15
Lacriaſſus 70 15:38 10
Entelia 70 :37 45
Adattha 69 30:37 30

CILICIAE SITVS. Cap. VIII.

Tabula prima Aſiæ.

Armeniam hodie uocari tradit Haithonus cap. 14. ſub proprio fuit principe Caramano Turca, & aliorum Turcarum inimico. Cilicia, Solinus inquit, antea uſq; ad Peluſium Aegypti pertinebat, Lydijs, Medis, Armenijs, Pamphylia, Cappadocia ſub imperio Cilicum conſtitutis.

CIlicia terminatur ab occaſu, parte Pamphyliæ expoſita, Ab oriente iuxta Amanum mōtē, à fine, qui eſt ad Cappadociam, qui uſq; ad Iſſicum ſinū extenditur, & uſq; Pylas Amanicas, cuius finis ſitus continet gradus
69 30:36 20
A ſeptētrionibus autē parte expoſita Cappadociæ, iuxta Taurum montem. A meridie anguſtijs Cilicię: et Iſſico ſinu iuxta deſcriptionem ſic ſe habentē. Poſt Syſdram ciuitatem Pamphylię in littore, quod ſequitur

Lelētidis Thrachiæ hoc eſt, aſperæ regionis *Duplex Cilicia, Trachæa hæc, reliqua campeſtris.*

Iotape 64 :36 45
Selenus *Selinus flu. Strabo.*
64 20:36 45
Antiochia ſup Trago 64 40:36 50
Nephelis 64 50:36 36

Cetidis

Anemurium 65 10:36 50
Orymagdi flu. oſtia 65 20:36 45
Arſinoē 65 30:36 50
Colenderis *Celendris Strabo.*
65 45:36 50
Aphrodiſia uel Venerea
66 :36 50
Sarpedorum extrema *Sarpedon promont. Strabo.* 66 10:36 45
Calycadni flu. oſtia 66 20:36 50
Zephyriū promon. 66 20:36 20

Proprie Cilicia, *Campeſtris Cilicia*

* Corycus *Curch uulgo, Corycum promontorium Strab.* 66 30:36 50
Sebaſte uel Auguſta 66 45:36 45
Lami fl. oſt. *Latmus Stra.* 67 :36 45
* Pompeiopolis, quæ & Sol e *Soloē Pomponio,*

Pomponio, Soli Straboni:	67	15:36	40
Cydni flu. oſtia	67	45:36	40
Fontes fluuij	66	:38	30
Sari flu. oſtia *Coeranum prius.*	68	:36	30
Pyrami flu. oſtia	68	15:36	30
Pyrami fontes	68	30:38	0
* Mallus *Malo uulgo.*	68	30:36	30
Setræpolis oppidum *Caßiopolis Plinio.*	68	45:36	30
Aegæ *Aegææ Straboni.*	69	:36	30
Iſſus *Iaiaſſa hodie.*	69	20:36	26

Mediterraneę uero ciuitates in Cilicia ſunt, Aſperæ quidem Lelentidis

Cayſtrus	64	45:37	20
Domitiopolis	65	26:37	6
Philadelphia	66	:37	26
* Seleucia aſpera *Trachiotis cognominata Plinio.*	66	10:36	56
Diocæſarea	66	10:37	10

Citidis autem

Olbaſa *Olbus Straboni.*	64	30:37	30

Lalaſſidis uero

Ninica	65	30:37	30

Characine

Flauiopolis	66	20:37	30

Lamotidis

Lamus	67	:37	0

Lacanitidis

Irinopolis	67	50:37	20

Bryclices

Auguſta	68	30:37	10

Propriæ Ciliciæ mediterraneæ

* Tarſos *Teraſſa uulgo, Pauli Apoſtoli patria.*	67	40:36	50
* Adana *Adena uulgo.*	68	15:36	45
* Cæſarea penes Anazarbum *Cæſar auguſta Plinio, quæ prius Anazarba.*	68	30:37	0
Mopſi eſtia uel lares	68	50:36	45
Caſtabala	69	:37	0
Nicopolis	69	30:37	15
Epiphania *Eniandos prius Plinio.*	69	30:36	40
Et Amanicæ pylæ	69	30:36	20

SARMATIAE ASIATICAE ſitus. Cap. IX.

Tabula ſecunda Aſiæ.

Cumania hodie unus Tartarorū principatus, Hunnos etiam hoc loci Procopius & Agathius deſcribunt, à quibus Vngaria. Autores cum de Scythis loquuntur, iſtos intelligunt, nam de illis quos ad Imaum Ptolemæus Scythas uocat, raro noſtri meminerunt, quos omnes Iornandes Gothos ſiue Getas facit.

SArmatia quæ in Aſia eſt, terminatur à ſeptētrionibus terra incognita. Ab occaſu Sarmatia quę in Europa eſt, uſq; ad fontes Tanais flu. & ab ipſo Tanai fl. uſq; ad eius oſtia in Mçotim paludē & Mæotidis paludis orietali parte, quæ à Tanai eſt uſq; Cimmerium Boſphorum, Cuius partis ſitus hic eſt, Poſt Tanais fluuij oſtia.

Paniardis	67	20:53	20
Marubij flu. oſtia	68	:53	0
Patarue *Tocari uulgo.*	68	:52	30
Rhombiti magni flu. oſtia *Rhombites Strabo.*	68	30:52	0
Theophanij flu. oſtia	68	38:51	40
Azara ciuitas	68	30:51	20
Rhōbiti parui fl. oſtia	69	:50	30
Azabiteſmitra *aliter Azabetiſtæna.*	68	:50	0
* Tyrambe *Trapano hodie.*	69	40:49	50
Atticiti flu. oſtia *Latiti hodie, Anticeita Stra.*	70	:49	20
Geruſa ciuitas *S. Georgius.*	70	:49	0
Pſathis flu. oſtia	69	:48	45
Mapeta *Copa hodie.*	69	:48	30
Vardani flu. oſtia	68	:48	20
Cimmeriū promont.	66	30:48	30
Apathurgus *Apaturos Plinio, Apaturum Veneris fanum Straboni.*	66	20:48	15
Achilleum apud os	64	30:48	15

Et in Boſphoro Cimmerico

* Phanagoria	64	30:47	50
Corocondame	64	15:47	30

A Meridie autē parte, quæ hinc eſt Euxini ponti, uſq; ad Coracem fluuiū, & ab hinc

ab hinc æquidiſtāti linea Colchidis & Iberiæ ac Albaniæ uſq; ad latus Hyrcani maris, quod & Caſpium uocatur, Cuius lateris deſcriptio ſic ſe habet, Poſt Corocōdamen Ponti ciuitatem rurſus

* Hermonaſſa *Madaque hodie.*	65	:47	30
Syndicus portus *Sindiacus Strabo.*	65 30	:47	50
Synda oppidum *Sindica Plinio.*	66	:48	0
Bata portus	66 30	:47	40
Bata oppidum *Maui hodie.*	66 20	:47	30
Pſychri flu. oſtia	66 40	:47	30
Achęa uic. *Locho uulgo.*	67	:47	30
Cerceticus ſinus	67 30	:47	20
Tazos	68	:47	30
Toretice extrema	68	:47	0
Ampſalis ciuitas *Albaſequia hodie.*	68 30	:47	15
Burcæ flu. oſtia	69	:47	15
* Oenanthia *S. Sophia.*	69 40	:47	15
Theſſyris flu. oſtia	69 40	:47	0
Fortia mœnia	70	:46	50
Coracis flu. oſtia	70 30	:47	0

Finis, qui hinc eſt ad Colchidis latus 75 :47 30

Reliquum, quod deinde eſt uſq; ad terminum Iberiæ, in quo & Sarmaticæ pylę 77 :47 0

Quod deinde eſt ad Albaniam uſq; finem Hyrcani pelagi, in quo Soanę flu. oſtia 86 :47 0

Ab oriente autem inde parte Hyrcani maris, in qua poſt Soanę fl. oſtia, Cuius ſitus dictus eſt 86 :47 0

Alontę flu. oſtia	86 30	:47	40
Vdonis flu. oſtia	87	:48	20

* Rha flu. oſtia *Volga, Volha, à Tartaris Edel nuncupatus, non ex Hyperboreis, ſed ex Moſcouiæ planis & paludibus oriens, affirmante Mathia de Michou, & Paulo Iouio.* 87 30 :48 50

Et Scythia iuxta Rha fluuium uſq; ad flexionem, cuius ſitus continet gradus 85 :54 0

Et hinc iuxta meridianū uſq; ad incognitam terram. Eſt & alia Rha fluuij flexio, quæ appropinquat flexioni Tanais fluuij, Cuius ſinus cōtinet gradus 74 :56 0

Supra quam admiſcentur duo amnes à montibus Hyperboreis fluentes, Eius commixtionis gradus ſunt 79 :58 30

Fontes uero alterius amnis magis occidentales gradus habent 70 :61 0

Alterius uero magis orientalis 90 :61 0

Segregant & alij montes Sarmatiam, & qui nominant Hippici & Ceraunij. Et Corax mons, in quo fines ſunt, qui per montes Colchidis & Iberię producūtur, uocanturq; Caucaſij, ipſorumq; flexio ſuper Hyrcaniā eſt quæ & ipſa Caucaſus uocatur.

Hippicorum igitur montium promontoria gradus habent 74: 54 & 81:52

Cerauniorum uero 81 30:49 & 84:52

Coracis autem 69:48 & 75:48

Caucaſi uero 75 47 & 85:48

Habent autem & Alexādri columnę gradus 80 :51 30

Pylę uero Sarmaticę	81	:48	30
Albaniæ autem pylæ	80	:47	0

Abgazari & Abgazeli populi has Caucaſi partes incolunt.

Colunt autem Sarmatiam in climatibus iuxta terram incognitam Hyperborei Sarmatæ. Sub ijs Baſilici, hoc eſt Regij Sarmatæ. Et Modocæ gens. *Moſcouitas, Albam Ruſsiam, hos eſſe cenſet Paulus Iouius, à Moſco amne, à quo & Moſca eorum regia: in Aſiam extenditur, licet Europæ ſit: & Chriſtiani ſunt, Græcis tamen plus adhærentes, quàm eccleſiæ Romanæ.* Et Hippophagi Sarmatæ. Et ſub ijs etiam Zacatæ. Et Suardeni. Et Aſæi. Poſtea iuxta quidem flexionē Septētrionalem Tanais fluuij Perierbidi ſunt gens magna. Et iuxta auſtralem Iaxamatæ gens

Ciuitates uero

Exopolis	72	:55	20
* Tanais *Tana uulgo.*	67	:54	20
* Nauaris	70	:55	0

A Suardenis autem Chænides. Et ab ortu Rha fluuij Phthirophagi. Et Mater

teri. Et Neſiotis regio. Poſtea ſub Iaxamatis Siraceni. Inter autẽ Mæotim paludem & Hippicos montes poſt Siracenos Pſeſſij. Poſt Themeotæ. *Mæotæ cæteris dictæ, unde Mæotides paludes.* Sub quibus Tyrambæ. Poſt Aſturicani. Poſtea uſq; Coracem montem Arichi. Et Zinchi. Supra autem prædictos Coraces montes Conapſeni, Et Metibi. Et Agoritę. Inter uero Rha flu. & Hippicos mõtes ſub Siracenis eſt Mithridatis regio. Sub qua Melanchlæni. Poſt Sapothrenæ. Sub quibus Scymnitę. Poſt Amazones. Et inter Hippicos montes & Ceraunios Surani, & Sacani. Inter autem Ceraunios montes & Rha flu. Orinęi, et Vali, et Serbi. Et inter Caucaſum mõtẽ & Ceraunios Tuſci, *Turci legendum quibuſdam placet, unde Turcarum origo. Plinius Turcas hic nominat.* & Diduri. Et iuxta mare Caſpium Vlæ, & Olondæ, & Iſondæ, & Gerri. Sub dorſis autẽ montium Boſphorani quidem ſupra utranq; Cimmerij Boſphori partem. Iuxta autem pontũ Achęi, & Cercitæ, & Heniochi, ac Suanocolchi. Supra autem Albaniam Sanaræi.

Ciuitates uero nominantur & oppida iuxta quidem minorem Rhombitem

Azaraba	70	:50	30
Iuxta autem Pſathin fluuium			
Auchis	72	40:49	40
Iuxta autem Vardanum fluuium			
Scopelus	68	:48	0
Suruba	72	:48	20
Coruſia	73	40:48	30
Ebriapa	75	20:48	30
Seraca	77	:48	40
Et iuxta Burcum fluuium			
Cucunda	70	:47	45
Iuxta autem Theſſarum amnem			
Batrache	71	:47	30
Iuxta autem Coracem fluuium			
Naana	73	30:47	45
In montium autem dorſis ciuitates			
Abunis	73	:48	0
Naſunia	74	:48	0
Almia	75	:48	0

COLCHIDIS SITVS. Cap. X.

Tabula tertia Aſiæ.

Comania Tartarorũ hodie Colchin, Iberiam & Albaniam continet. Colchi dicuntur hodie Lazi, Agathius lib. 2.

Colchis terminatur à ſeptentrionibus parte Sarmatiæ. Ab occaſu Põti Euxini parte ea, quę extenditur à Corace amne uſq; interiorẽ ſinum iuxta Phaſim flu. ſecundũ deſcriptionẽ hãc.

* Dioſcuria, quæ & Sebaſtopolis *Totius Euxini ſinũ obtinet, & extrema nauigatio dicitur, Strab. Sebaſtropori.*	71	10:46	45
Hippi flu. oſtia	71	:46	30
Cyanei fl. oſtia *Cicabo.*	71	30:46	15
Siganeum *Garbendia.*	71	30:45	30
Neapolis *Negapotimo hodie.*	71	30:45	40
Aeapolis *aliter Geapolis Aea, unde Circe dicta Aeæa.*	72	:45	30
Chariſti flu. oſtia	72	:45	15
Phaſis fl. oſtia *Boas prope fontes dicitur Procopio. hinc phaſides aues epulæ precioſiſſimæ Iornandi.*	72	30:45	0
* Phaſis ciuitas *Poliſtonia hodie*	72	30:44	45

A meridie terminat̃ hinc ſinu Cappadocio iuxta expoſitã lineã, & reliquũ parte maioris Armeniæ ꝑ ipſam lineã uſq; finẽ, cuius ſitus 74 :44 40

Ab oriẽte uero Iberia iuxta lineã coniungentem fines expoſitos per Caucaſios montes 75 :47 30

Tenẽt aũt maritima Colchidis Zalæ. *Lazos populos Procopius appellat, de quib. multa in bello Perſico inter Coſroëm & Iuſtinianum.* Superiora uero Manrali, & qui iuxta Ecreticem regionem ſunt

Mediterraneæ uero ciuitates & oppida hæc ineſſe dicuntur

Mechleſſus	74	30:46	45
Madia	74	15:46	15
Sarace	73	:45	0
Surium	73	20:44	40
Zadris	74	:44	40

Zanorũ hodie populos hoc loci cõmemorãt Proc. & Agathius.

Iberiæ

IBERIAE SITVS. Cap. XI.

Tabula tertia Aſiæ.

Georgiani has regiones incolũt, Chriſtiani quidem ſed ſchiſmatici: quorum ad ſe legationem refert Pius ſecundus.

IBeria terminatur à ſeptentriōibus parte Sarmatiæ expoſita.

Ab occaſu Colchide iuxta dictam lineam.

A meridie parte maioris Armenię, ſub limite, iuxta Colchidem, uſq; ad finem Cuius ſitus continet gradus 76 :44 40

Ab oriente autẽ Albania iuxta lineam dictos fines coniungentem uſq; 77 :47 0

Sunt aũt in ea ciuitates & oppida hæc

Lubium oppidum	75	40:46	50
Aginna	75	:46	30
Vaſæda	76	:46	20
Varica	75	20:46	0
Sura	75	:45	20
* Artaniſſa	75	40:46	0
Meſtleta	74	40:45	0
Zaliſſa	76	:44	40
* Armactica *Harmaſtis Plinio.*	75	:44	45

ALBANIAE SITVS. Cap. XII.

Tabula tertia Aſiæ.

Sub Perſis Macedonibus & Romanis uiciſſim fuerunt, nunc ſub magno Cham Tartarorum. Horum canes omnium animalium feritatem ſuperant.

ALbania terminatur à ſeptentriōibus expoſita parte Sarmatiæ.

Ab occaſu Iberia, iuxta lineam annotatam,

A meridie parte maioris Armenię quę eſt iuxta Iberiæ finem uſq; Hircanum mare, ſecundũ Cyri flu. oſtia, quę gradus habent 79 40:44 30

Corus. Strab. dictus. Cydnus Plutar. Cirtus Sabel.

Ab ortu ſolis parte, quæ hinc extenditur uſque ad Soanam fluuium Hircani maris iuxta deſcriptionem hanc. Poſt Soanę flu. oſtia, quę gradus habent 86 :47 0

Teleba ciuitas	85	:46	50
Gerri flu. oſtia	84	30:46	30
Gelda ciuitas	83	:46	10
Cæſij flu. oſtia *Caſsios Plinio.*	82	30:46	46
* Albana ciuitas	81	40:45	50
Albani flu. oſtia	80	30:45	30
* Getara ciuitas *Gangara.*	79	30:45	0

Poſt quam Cyri flu. oſtia 79 40:44 30

Ciuitates autẽ in Albania ſunt & oppida, inter Iberiam quidem & fluuium à Caucaſo in Cyrum influentem, qui per totam Iberiam & Albaniam fluit, dirimens ab ipſis Armeniam.

Tagoda	77	30:46	50
Banchia	77	:46	30
Sanua	77	40:46	40
Diglane	77	20:45	45
Niga	77	20:45	15

Inter autem præfatum fluuium & Albanum amnem, qui & ipſe à Caucaſo fluit.

Moſega	79	:46	56
Samunis	79	:46	40
Iobula	78	:46	20
Iuna	79	:46	0
Embolæa	78	30:45	40
Adiabla	79	:45	30
Abliana	78	:45	15
Mamechia	79	45:45	40
Oſica	77	30:44	45
Sioda	78	15:44	40
Baruca	79	20:44	40

Tenent autem Albaniæ portæ gradus ut dictum eſt 80 :47 0

Inter autem Albanum & Cæſium flu.

* Chabala *Cabalaca Plinio, inſignior Albaniæ ciuitas.*	80	:46	45
Chobata	80	30:46	45
Boziata	80	:46	20
Miſia	81	:46	20
Chadacha	81	:46	0
Alamus	82	:46	15

Inter autem Cęſium & Gerrũ amnem

Thiauna	82	15:46	40

Thabilaca 82 45:46 50
Inter Gerrum autem & Soanam flu.
Thilbis 84 15:46 50
Inſulæ autem adiacent Albaniæ duæ.
Paluſtres. Quarũ medium gradus habet 87 30:45 0

ARMENIAE MINORIS ſitus Cap. XIII.

Tabula tertia Aſię.

Turcarum imperio ſubeſt, ſicut & minor Armenia.

ARmenia minor terminatur à ſeptentrionib. parte Colchidis, & Iberię, & Albanię, iuxta expoſitã per Cyrum fluuium lineam. Ab occaſu parte Cappadocię, ſecundum expoſitam ponti Cappadocum uſq; Colchidem per Moſchicos montes lineam. Et portione Euphratis, quæ eſt inter Moſchicos montes & Taurum.

Ab oriente aũt parte Hyrcani maris, quę eſt ab oſtijs Cyri amnis, uſq; ad finem, cuius gradus 79 45:43 20
Inter quam & Cyri amnis oſtia
Araxi fluminis oſtia 79 45:43 50
Pręterea Media, iuxta lineã, quæ hinc protenditur ad montem Caſpium, ac etiam ultra montem. Cuius fines gra. habent 79: 42 30 & 80 30: 40
A meridie Meſopotamia, iuxta Tauri montis lineam quæ quidem Euphrati fluuio iungitur iuxta gradus 71 30:38 0
Tigridi autẽ amni iuxta ſitum gradus habentem 75 30:38 30
Pręterea Aſſyria iuxtam lineã per Niphatem montem egredientem ad directum antedictæ uſq; pręfatum finẽ Caſpij montis, per quam lineam Niphates mons extenditur.

Montes autem Armeniæ nominantur ij, qui Moſchici appellantur, qui protenduntur, uſq; ad ſupraiacentem partem Ponti Cappadocũ. Et mons, qui Paryarges dicitur, *Pariedri montes Plinio.* Cuius fines continent gradus 75:43 20 & 77:42
Et Vdaceſpes mons, cuius mediũ gradus habet 80 30:40 0
Et Antitauri pars, quæ eſt intra Euphratem cuius medium 72 :41 40
Et qui uocatur Abos mons, cuius medium habet 77 :41 0
Et Gordei montes, quorum medium continet 75 :39 40

Hi ſunt Armeniæ montes, in quibus poſt diluuium arcam Noë conſediſſe ferunt: Bocatius *&* Haithonus אֲרָרָט *Ararat montem uocant, unde terra Ararat lib. regum hæc dicitur.*

Fluuij autem per regionẽ excurrunt.
Et Araxes flu. qui quidem oſtia habet iuxta Hyrcani maris ſitum in gra. 79 45:43 50
Fontes uerò iuxta ſitũ gradus habentem 76 30:42 30
Ab ijs impetu ad orientem uectus, uſq; montem Caſpium, & ad ſeptentrionẽ flexus, partim ad Hyrcanũ mare exit, partim admiſcetur Cyro fluuio, ſecundum ſitum continentem gradus 78 30:44 30
Et Euphratis fluuij pars, à prędicta ad orientem flexione uſq; ad fontes qui & ipſi gradus habent 75 40:42 40

Almachar fluuius Aſſyriorũ lingua dictum ait Plinius.

Sunt & alij montes memoratu digni, à diuertigio Euphratis fluuij. Finis autẽ qui Euphrati coniungitur, gradus habet 71 30:40 30
Finis uerò, qui iuxta ipſius eſt fontes 77 :41 0
Et Tigridis pars in Armenia compræhẽſa, à particula ea, quę eſt à latere meridiano uſq; fõtes ipſius Tigridis, quę gradus habent 74 40:39 40

Diglito iuxta fontes uocatũ Tigridem ait Plinius.

Facientes paludem iuxta fontes, quę uocatur Thoſpites. Sunt & alię paludes, inter quas ea, quę uocatur Lychnites, Cuius medium gradus habet *Thoatin & Arſenium lacum uocat Strabo, Dionyſius poëta Thonitin, Plinius Teſbitem* 78 :43 15
Et Arſiſſa palus, cuius medium continet gradus 78 30:40 50

Regiones autem in Armenia ſunt, in parte inter Euphratē & Cyrū ac Araxem amnes compræhenſa, penes quidem Moſchicos montes Cotacene, Super eos qui Bocche appellātur. Penes aūt Cyrum amnem Toſarene & Totene. Penes uero Araxem fluuium Colthene. Et quæ ſub ea eſt Soducene. Penes autē Paryardē montem Syracene & Sacapene *Sacaſena ab alijs dicitur.*

Et ciuitates in ipſa parte

Sala	73	20:44	20
Aſcura	74	:44	10
Baraza	75	20:44	10
Lala	76	10:44	0
Santuta	77	20:44	20
Sataphara	78	:44	20
Toga	78	50:43	40
Varutha	73	:43	0
Azatha	73	45:43	45
Cholua	74	:43	10
Sedala	74	40:43	45
Surta	74	30:43	40
Patina *aliâs Taſtina*	74	40:43	0
Cozala	75	20:43	30
Cotomana	75	15:43	40
Batinna	76	10:43	40
Dizaca	76	50:43	10
Ptua	77	:43	45
Gliſma	78	20:43	40
Choluata	78	45:43	40
Sacalbina	79	20:43	15
Arſarata *Arxata Strab.*	79	30:43	30

Et penes Euphraten fluuium

Brepus *aliâs Breſſus*	72	15:42	45
Elegia	73	20:42	45
Chaſira	74	:42	40
Chorſa	74	40:42	30
Thalina	75	20:42	45
* Armauria	76	40:42	54
Artaxata *Artaxiaſata Strab.*	78	:42	40
Naxuana	78	50:42	45

In cōprehenſa aūt parte ſub prædicta uſq; ad diuertigiū Euphratis: regiones ſunt magis quidem ſeptentrionales, incipientes ab occaſu Baſiliſſene & Hobordene & Arſea.

Sub his uero & Aciliſene & Aſtaunites. Et penes ipſum fluuij diuertigium Sophene.

Ciuitates autem ſunt in hac parte

Athua	71	30:42	30
Tiniſſa	73	30:42	30
Zoriga	71	30:42	0
Sana	73	50:42	0
Brizaca	74	30:42	30
Daraniſſa	76	:42	20
Zogocara	77	15:42	20
Cubina	78	30:42	20
Codana	71	30:41	40
Cachura	72	:41	20
Cholua	73	30:41	0
Sogocara	74	:41	0
Phauſia	74	15:41	45
Phandalia	74	50:41	30
Zaruana	75	40:41	45
Citamum	76	:41	30
Anarium	76	50:41	30
Sigua	77	:41	0
Terua	78	:41	50
Zurzua	78	30:41	40
Matuſtana	78	:41	20
Aſtacana	78	:41	0
Tarina	72	20:41	0
Balisbiga	73	40:40	40
Babila	73	15:40	45
Sagauana	75	15:40	45
Azora	76	30:40	40

In reliqua autē & auſtraliori parte, inter Euphratis et Tigridis fontes Anzitene eſt. Et quæ ſub ea Thoſpites. Poſtea Corinea

Et Ciuitates ſimiliter in parte hac

Legerda	72	15:40	15
Mazara	71	20:39	50
Anzeta	72	:39	20
Soita	72	50:39	30
Belcania	73	30:39	40
Seltia	74	:40	0
* Thoſpia	74	20:39	50
Colchis	75	30:39	0
Siauana	71	30:38	0
Arſamoſata *Arſamote Plinio, quam Euphrati proximam facit*	73	:38	20
Corra	74	30:38	40
Artaſigarta	75	20:38	45

Ab oriente uero fontium Tigridis amnis Bagrandauene eſt. Et ſub ipſa Gordene. qua magis orientalis Cortæa, & qui ſub ipſa ſunt Mardi.

Ciuitates

Ciuitates autem ſimiliter in hac ſunt parte

Taſca	75	30 : 40	20
Phora	76	: 40	10
Mæpa	76	: 40	40
Buana	76	45 : 40	0
Cholima	76	45 : 40	40
Terebia	77	20 : 40	56
Daudyana	77	40 : 40	20
Caputa	79	20 : 40	10
* Artemita	78	40 : 40	30
Thelbalane	76	15 : 39	50
Siæ	75	45 : 39	40
Pherendis	74	40 : 39	40
Tigranocerta *Penes quam Niceforius amnis Tacitus lib. 15.*	76	45 : 39	40
Sardeua	75	50 : 39	10
Colſa	78	: 39	50
Tigranoama	79	45 : 40	0
Artagigarta	75	20 : 38	45

CYPRI INSVLAE SITVS Cap. XIIII.

Tabula quarta Aſię.

Crypta Stephano dicebatur, Minois, Colinia, Ceraſtis, Machara, Acamantis, Aſpelia, & Amathuſa: Chitim Hebræis. Veneti imperant ſub Turcarum tributo

Cyprus quaqua uerſus pelago terminatur,
Ab occaſu quidem Pamphylio ſecũdum deſcriptionem hanc

* Acamas promonto.	64	10 : 35	30
Paphos noua	64	20 : 35	10
Drepanum promont.	64	30 : 34	45
* Paphos uetus *Palæpaphos Plinio & Straboni.*	64	30 : 35	0
Zephirium promont.	64	10 : 35	6

A meridie mari Aegytio atq; Syriaco ſecundum deſcriptionem hanc
Poſt Zephirium promont.

Phrurium promont.	64	45 : 34	50
Curium ciuitas *Limiſo à noſtris dicitur.*	65	: 35	0
Lyci flu. oſtia	65	20 : 35	6
Curias extrema	65	30 : 34	45
* Amathus *Veneri Sacra fuit, unde tota inſula Amathuſia dicebatur.*	65	45 : 35	0
Tetij flu. oſtia	66	10 : 35	0
Citium ciuitas *Cetium Straboni*	66	15 : 35	0
Dades extrema	66	30 : 35	0
Throni ciuitas & extrema *Cabo dela groda.*	66	45 : 35	0

Ab oriẽte pelago Syriaco ſecundũ deſcriptionẽ hãc. Poſt Thronos promõ.

Padalium promont. *Pedaſium Strab.*	67	: 35	20
Pediæ flu. oſtia	66	50 : 35	20
* Salamis *Cenchrea dicta, hodie Famaguſta.*	66	40 : 35	30
Elęa extrema	67	: 35	40
Clides extrema *Caput ſancti Andreæ,*	67	30 : 35	50

A ſeptentrionibus uero anguſto Ciliciæ freto iuxta deſcriptionem hanc

Carpaſia *Carpaſiũ Plin.*	66	50 : 35	50
Achęorum littus	66	40 : 35	40
Aphrodiſium	66	30 : 35	40
Macaria	66	: 35	45
Ceraunia	65	40 : 35	45
Lapithi flu. oſtia	65	30 : 35	50
Lapithos Ciuitas *Lapheto Plinio,*	65	20 : 35	50
Crommyorũ extrema *Promontoriũ proximũ Animurio promontorio Ciliciæ Tracheæ ad ſtadia 350. Strabo.*	65	10 : 36	10
Soli *Solùs Straboni*	65	: 36	0
Callinuſa promont.	64	40 : 35	45
Arſinoe	64	40 : 35	36

Orientaliora igitur inſulæ Salaminia occupat.
Occidẽtalia uero Paphia. Inter hæc uero & meridionalia Amathuſia, & Olympus mons. Septentrionalia aũt Lapithia

Ciuitates aũt mediterraneæ hę ſunt.

Chytrus *Chytri Plinio.*	66	30 : 35	36
Tremithus	66	26 : 35	26
Tamaſſus *Tamaſeus Pli.*	66	40 : 35	26

Inſulæ uero penes ipſam hę ſunt, & quę appellantur Clides, quarũ mediũ gradus habet 67 20 : 35 40

Et Carpaſarum inſularum mediũ continet gradus *Carpaſias uocat Strabo.* 64 6 : 35 45

SYRIAE SITVS. Cap. XV.

Tabula quarta Aſię.

SYria terminatur à ſeptentrionibus Ciliciа, & parte Capadociæ iuxta expoſitam per Amanum montem, lineam. Ab occaſu Syriaco pelago, ſecundum deſcriptionem hãc.

Poſt Iſſum & Ciliciȩ portas

Alexandria penes Iſſum 69 30 :36 10

Myrandrus *Quia ibi Xerxes per myriades, id eſt, dena milia exercitum in Græcos numerauit.* 69 30:35 50

Rhoſſus 69 20:35 40

Scopulus Rhoſſicus 69 :35 40

Seleucia pieria *Soldi uulgo.* 68 36:35 26

Orontis flu. oſtia *Tiphon prius. Farſarus hodie, ubi portus S. Simeonis.* 68 30:35 30

Fontes fluuij 70 :33 20

Poſidium *Pualo uulgo* 69 30:35 15

Heraclea 68 20:35 10

* Laodicia *Rhamata Hebræis, Lychæ Barbaris.* 68 30:35 6

Gabala *Gebol Hebræis, hodie autem Volaterrano teſte Gibel dicitur.* 68 20:34 56

Paltos 68 20:34 45

Balanææ *Valat, Beona* 68 20:34 30

Phœniciæ

Eleutheri flu. oſtia *Valania flu. hodie* 68 :34 26

Simyria *Taxymiria Strab.* 67 50:34 40

Orthoſia *Tortoſa hodie. prius Antaradum.* 67 10:34 40

* Tripolis *Tripol en Suria* 67 30:34 20

Theuproſopon, uel dei facies promõ. 67 20:34 15

Botrys *Botrus* 67 30:34 6

* Byblus *Saietem hodie, ait Benedictus Aretinus.* 67 40:33 56

Adonij flu. oſtia 67 40:33 45

* Berytus 67 30:33 40

Felix Iulia Plinio, hodie Barutus, Barutim, emporium celebre ſicut oilm Tyrus & Sydon.

Leontis flu. oſtia 67 30:33 36

* Sidon *Sychem prius.* 67 :33 6

* Tyrus *Zor Hebraice, Sur uulgo.* 67:33 20

Ecdippa *Albũ promont.* 67 10:33 15

Ptolemais *Acon hodie, Acè Plin.* 66 50:33 0

Sycaminon *Epha Hebr.* 66 50:32 50

Carmelus mons *Caſtellum peregrinorum.* 66 36:32 56

Dora *Durum Plin. Dor Hebræis dicitur. fuit Machabeorũ ætate ita potens, ut ab Antiocho 120 millibus peditum & 8. m. equitum fuerit obſeſſa.* 66 30:32 40

Chorſæi flu. oſtia 66 20:32 36

A meridie Iudęa iuxta lineam inde deſcriptam, quaſi orientẽ uerſus, quæ ad meridiem flectitur, & ſecundum ſitum habet gradus 67 30:32 20

Finitur autem ſecundum ſitum, qui habet gradus 68 :31 15

Et parte Arabiæ Petreę iuxta lineã, productam à fine prædicto, quaſi ad deſertam Arabiam, uſque finẽ. Cuius ſitus gradus habet 70 30:30 50

Ab ortu ſolis linea inde producta, iuxta Arabiã quidẽ deſertã: uſq; uadũ Euphratis iuxta Tabaſcũ, cuius finis ſuper Euphrate gra. h. 73 :35 6

Et deinde parte Euphratis fluuij penes Meſopotamiam, uſq; finem fluuij, qui & finis Capadocię, gradus habens 71 40:38 0

Montes aũt in Syria inſignes ſunt

Pieria mons. Cuius medium habet gradus 69 40:34 40

Et Caſius mons. Cuius mediũ habet gradus 68 45:34 45

Et Libanus. Cuius fines habẽt grad. 68 38:34 & 70:33 15

A thure nato λίβανος dictus, Arabiam contingit.

Et Antilibanus mons, cuius extrema habẽt grad. 68:33 20 & 69 40:32 30

Et iuxta quidem Arabiam deſertam

Alſadamus mons. Cuius medium habet gradus 71 :33 0

Penes autem Iudæam

Hippus mons. Cuius medium habet gradus 38 30:32 0

Fluunt aũt per regionem & alij fluuij.

Et qui preter Palmyram labitur. Cuius fines continent gradus 71 30:33 15 & 71:34 40

Et qui Damaſcum præterfluit Chryſoroas uocatus, Cuius fines habent gradus

dus 69 15 : 33 30 & 69 45 : 23
Et Iordanis fluuij pars, quæ uerſus Geneſaritidem eſt lacū, cuius medium habet gradus 67 40 : 32 20
Ipſe eſt Tiberias Lacus, licet Ptolemæus duos faciat. nam Tyberias oppidum eſt ad lacum ipſum, ubi & Capernaum.
Et fluuius Singas nomine, qui à monte Pieriæ delatus, ad ſeptētriones & ad ortū ſolis uerſus gra. h. 71 : 37 30
Admiſcet'q; Euphrati iuxta ſitum, qui habet gradus 72 : 37 20
Ciuitates in Syria ſunt mediterraneæ à ſeptentrionali primū plaga in Cōmagena hæ *Euphratiſia hodie, Procopio.*

Aracæ 70 50 : 37 40
* Antiochia penes Taurum montem 70 15 : 37 20
Alep Alepo, Ludouico Vartomanno cap. 3. lib. 1.
Singa 71 : 37 30
* Germanicia 70 : 37 0
Catamana 70 40 : 37 0
Doliche 70 40 : 36 40
Deba 70 20 : 36 30
Chaonia 70 30 : 36 30

Et apud Euphratem fluuium

Cholmadara 71 15 : 37 50
* Samoſata legio *Comagene caput, Luciani patria, ibi eſt Euphratis pōs.* 71 30 : 37 36

Pieriæ autem ciuitates hę

Pinara 69 50 : 36 30
Pagre 70 : 36 36
Et Syriæ pylæ 69 40 : 36 15

Cyrreſticæ autem Ciuitates hæ

Ariſeria 71 : 37 0
Regia 71 15 : 36 50
Buba 71 20 : 36 40
Heraclea 71 : 36 30
Niara 70 50 : 36 10
* Hierapolis *Callinice dicta, Bambycen Plinio, Syris Magog.* 71 15 : 36 15
Cybros 70 10 : 36 0
* Berrœa 71 : 36 0
Bena 70 50 : 36 0
Paphara 71 30 : 36 0

Et penes Euphraten Ciuitates hę

Vrima 71 45 : 37 30
Arudis 71 56 : 37 15
* Zeugma 72 : 37 0
Europus 72 : 36 50
Cecilia 71 56 : 36 46
Bethammaria 71 50 : 36 30
Gerre 71 50 : 36 15
Arimara 71 50 : 36 6
Eragiza 71 50 : 36 0

Seleucidis autem ciuitates hæ
Tetrapolis Straboni.

Gephyra 69 30 : 35 30
Gindarus 70 : 35 40
Imma 69 50 : 35 26

Caſſiotidis autem ciuitates hę

* Antiochia, quę ſuper Oronte eſt fluuio 69 : 35 30
Epidaphne cognominata, & Theopolis, Emath, quæ Reblata Hebræis, ubi ex Petri doctrina primi Chriſtiani nominati ſunt.
* Daphne 69 : 35 20
Bacataïlli 69 : 35 0
Lydia 69 30 : 35 0
* Seleucus penes Belū 69 30 : 34 45
Lariſſa 69 40 : 34 26
* Epiphania 69 36 : 34 26
Raphaneę 69 15 : 34 15
Antaradus *Antheradum, Pom. Mela Aradon uocat.* 68 15 : 34 15
Marathus *Margath* 68 40 : 34 26
Mariame 69 20 : 34 0
Mamuga 69 20 : 34 45

Chalibonitidis Ciuitates

Thema 71 30 : 35 30
Acoraba 71 15 : 35 15
Derrima 72 : 35 0
Chalybon 71 20 : 35 0
Spelucca 71 20 : 34 15

Et penes Euphraten

Barbariſſus 71 56 : 35 45
Athis 72 : 35 30

Chalcidices autem Ciuitates

Chalcis 70 30 : 35 40
Aſaphi 70 36 : 34 50
Tolmideſſa 70 26 : 34 30
Maronia 71 10 : 34 30
Coara 70 50 : 34 10

Apamenes Ciuitates

Nazama *aliàs Namaxa* 70 30 : 34 6
Et ab orientali parte Orontis fluuij
Thelmeniſſus 69 40 : 35 0
* Apamia *Pella prius.* 70 : 34 45
* Emeſa *Hemeſa Plinio.* 69 40 : 34 0

Laodicines ciuitates

Scabioſa Laodicia 69 40:33 45
Paradiſus 69 45:33 36
Iabruda 70 :33 30

Phœniciæ ciuitates mediter.

Arca 68 20:34 0
Paleobiblus, uel uetus Biblus
68 45:34 0
Gabala *Gabe Plinio* 67 15:33 10
Cæſarea Paniæ *tribus Dan. Cæſarea Philippi, Belina hodie* 67 40:33 0

Curuę uero Syrię ciuitates hæ
Syria caua ſiue Cœle uocatur, Decapolis Plin.

*Heliopolis 68 40:33 40
Abyla cognomine Lyſanij 68 45:33 20
Saana 69 20:33 26
Ina 68 30:33 0
*Damaſcus 69 :33 0
Samulis *Antiopia* 67 30:32 30
Abida *Bellena.* 68 15:32 45
Hippus *Hippon Plin. Sephet.* 68 :32 30
Capitolias *Suuetha* 68 45:32 30
Gadara *Gadarenorum porci in Euangelio.*
68 :32 10
Adra 68 40:32 10
Scythopolis *Nyſa prius Plin. Bethſan.*
67 20:31 56
Geraſa *Geſara Ioſepho Gelaſa Plinio.*
68 15:31 45
Pella *Buthis prius* 67 40:31 40
Dium 67 50:31 50
Gadora 67 45:31 30
*Philadelphia 68 :31 20
Ammonitarum hæc erat ciuitas Rabbath. 2. Reg. 11. & 12. Stephano autore & Euſebio.
Canatha 68 50:31 45

Palmyrines uero ciuitates hę

Rhæſapha 72 15:31 45
Cholle 71 45:34 30
Oriza 72 15:34 30
Putea 71 20:34 30
Adada 72 20:34 15
*Palmyra *Hadrianopolis poſteà ab Hadriano Steph. Thamor Hebraicè à Solomone conſtructa: de qua inter Parthos & Romanos diu eſt imperio certatum.* 71 30:34 0
Adacha 72 :34 0
Danaba 70 50:33 50
Goaria 70 30:33 30
Aueria 71 30:33 40
Caſama 70 40:33 10
Odmana 70 10:33 10
Atera 71 10:33 15

Et penes Euphratem ciuitates hæ

Alalis 72 20:35 15
Sura 72 40:35 40
Alamatha 73 :35 0

Bataneæ prouinciæ, à cuius orientali parte eſt Saccæa. Et huius ſub Alſadamum montem ſunt Trachonitæ Arabes. *Gheſuri regio, cuius oppida 60. occupauit tribus Menaſſeh.*

Gerra 70 :32 50
Elere 70 :32 40
Nelaxa 70 10:32 30
Adrama 69 45 31 45

Inſulę autem adiacent Syriæ

Aradus *Paria dicta Plinio. Eſt petra quædã 7 ſtadiorum ambitus & à continente 20. ſtadia ſemota Strab.* 68 :34 30
Et Tyrus continenti adnexa.
67 :32 20

PALESTINAE IVDAEAE ſitus Cap. XVI.

Tabula quarta Aſię.

PAleſtina Syrię, quę & Iudæa uocatur, terminatur à ſeptentrionibus Syria, iuxta lineam expoſitam. Ab oriente uero atque meridie Arabia Petrea, ſecundum lineam, quæ ab orientali eſt termino ad Syriam uſq; ad finẽ Aegypti. Huius finis (ut dictũ eſt) gradus habet 64 15:30 40
Ab occaſu parte Aegypti, quę deinceps ad mare uſq; protenditur, & reliquum pelago, uſq; ad Syriæ limitẽ, per deſcriptionem hanc.

Poſt Chorſei fluuij oſtia

*Cæſarea Stratonis *Flauia, Acarõ, Cæſarea Paleſtinæ.* 66 15:32 30
Apollonia 66 :32 15
*Ioppe *Iaphet, Iapha portus peregrinis, Barbaris Zapha* 65 40:32 6
Iamnetorum portus 65 :32 0
*Azotus 65 15:31 50
*Aſcalon *Eſcalona uulgo. Gat hebræis, poſt Agrippia, Hibelis hodie.* 65 :31 40
Anthedon 64 50:31 40
Gazeorum portus *Maionia*
64 45:31 30

Fluit

Fluit autem per Iudæam Iordanis flu-
uij pars ad Aſphaltitem lacum. Cuius
medium cõtinet gradus *Mare mortuum, Sodomorum lacus, Iam mælah Heb.*
66 50:31 10

Et Ciuitates in ea mediterraneæ hæ
ſunt, Galilææ

Sapphura *Authocratorida Harabib, Sephoris.* 66 40:32 36
Caparctoni *Caparcotia, In Græco exemplari Caparnaum.* 66 50:32 6
* Iulias *Bethſaida fuit Iudæis, & iuxta Chorazim.* 67 6:31 30
Tiberias lacus 67 15:32 6

Samariæ autem

* Neapolis *Sichem, Mamortham dictam ait Plinius, Marbotam Ioſephus.* 66 50:31 50
Thena *Tapuah Hebræis. Heſſeni Plinio & Martiano: populi ſunt Iudæorum.* 67 6:31 45

Iudææ aũt ab occaſu Iordanis flu.

Rhaphia *Rama Iudæis* 65 :31 30
Gaza *Gazara Haazah Hebræis.* 65 26:31 45
* Iamnia *Ianoah Hebr.* 65 40:32 0
Lydda *Dioſpolis, Rama hodie.* 66 .32 0
Antipatris *Arſur.* 66 20:32 0
Druſias 66 30:31 56
* Sebaſte *Ecthenias Euſebio olim, Samaria.* 66 40:31 30
Bætogabri *Giblin.* 65 30:31 30
Sebus 65 40:31 26
* Emmaus *Nicopolis, ubi cognitus Chriſtus in fractione panis.* 65 45:31 45
Guphna 66 10:31 45
Archelais 66 30:31 45
Phaſelis 66 56:31 36
Ericus 66 45:31 56
* Hieroſolyma quæ nunc dicitur Capitolia *Salem, Iebus antea, poſt Helia.* 66 :31 40
Thamma *Timanthath.* 66 15:31 30
Engada *Henghedi Hebræis Gadi Ioſepho, ciuitas palmarum, ubi Emoræi.* 66 30:31 15
Bedoro 66 30:31 0
Thamaro 66 20:31 20

Ab orientali parte Iordanis
fluuij

Coſmos 67 15:31 36
Libias 67 10:31 26
Callirhoë 67 6:31 10
Gazorus 67 30:31 15
Epicæros 67 :31 0

Idumææ, quę tota eſt ab occaſu
Iordanis fluuij

Bezamna *Berſabee, terminus terræ promiſſionis uſq; ad Dan, quod eſt Cæſarea Paniæ.* 64 50:31 15
Caparorſa 65 30:31 15
Gemmaruris 65 50:31 10
Eluſa *Eleuſa.* 65 10:30 50
Maps *Maſſa* 65 40:30 56

ARABIAE PETRAEAE SITVS.
Cap. XVII.
Tabula quarta Aſiæ.

Barraab Sarracenis hodie dicitur, Nabathæa Straboni & Plinio. In ſacris literis Amalechitæ ſunt hi qui ad Aegyptum & ſinum Arabicum.

PEtręa Arabia terminatur ab occaſu parte Aegypti expoſita.
A ſeptentrionibus Paleſtina Iudæa, & parte Syriæ, iuxta ipſarum diuiſas lineas.
A meridie autem receſſu ſinus Arabici (*qui eſt Rubrum ſiue Erythræum mare, mare Suph.*) iuxta Heroum ciuitatem, qui gradus habet 63 30:29 50
Ab expoſito termino iuxta Aegyptũ uſq; ad promontoriũ, quod apud Pharan eſt, *Pharan & Elam, ubi Sarracenorum ſolitudines,* habet gradus 65 :28 30
Et hinc Elanite ſinu *Alaniticus Artemidoro, Leniticus Iubæ,* uſq; ad eius inflexionem, quę gradus habet 66 :29 0
Continet autem & Phara oppidũ partes 65 :28 40
Oppidum uero Elana, quod iuxta receſſum iacet eiuſdem nominis gradus habet 65 36:29 15
Mecha Mahumeto ſacra domus. Hebraicè Haila & Elat, Læana Plinio.
Ab ortu uero linea emiſſa ſuper expoſitum Syriæ terminum orientalem iuxta Arabiam felicem uſq; ſectionem, quę gradus habet 70 :30 30

Iuxta aũt deſerta Arabię ſupra reliquã lineam tendit. Protenduntur in regione montes, qui Melanes uel nigri appellantur à ſinu ſcilicet, qui iuxta Pharam eſt quaſi ad Iudæam genteſq; ſunt ab occaſu quidem horum montium ad Aegyptum & Saracene. *Mons Sina, mons ſanctæ Catarinæ. Sur deſertum Hebræis, à Mauris Tur dictũ.* Adiacet & ſub ipſa Munichiates *Medina Talnabi, ubi Mahumeti ſepulchrum.* ſub qua ad ſinum ſunt Pharanitæ. Iuxta autem montana felicis Arabiæ Ratheni.

Ciuitates uerò mediterraneę & uillæ in prouincia hæ ſunt

Eboda	65	15:30	30
Meliattha	65	45:30	30
Calguia	66	20:30	30
Lyſa	65	50:30	15
Gubba	65	45:30	0
Gypſaria	65	40:29	45
Geraſa	65	30:29	30
* Petra *Arach hodie dicitur, Hebræis Iachtheel*	66	45:30	20
Characmoba	66	10:30	0
Auara	66	10:29	40
Zanaatha	66	45:29	50
Adron	67	:29	56
Zoara	67	20:30	30
Thoana	67	30:30	30
Necla	67	30:30	15
Cletharro	67	:30	20
Moca	67	50:30	10
Esbuta *Eſebon, Hebræis Cheſbon: in tribu Gad.*	68	50:31	0
Ziza	68	45:31	0
Maguza	68	:30	45
* Medaua *Medbah Hebræis, in tribu Ruben.*	68	30:30	45
Lydia	69	:30	40
Rhabmathom *Rabbat Moab regis Balac.*	68	30:30	30
Anitha	69	40:31	15
Surattha	69	15:31	10
Boſtra legio *Boſrah.*	69	45:31	30
Meſada	69	20:31	20
Adra	69	40:31	20
Corace	68	:30	6

MESOPOTAMIAE SITVS. Cap. XVIII.

Tabula quarta Aſiæ.

Hæc regio, quòd inter duos amnes Tigrim & Euphratem media ſit μεσοποταμία dicta eſt, in ſacris literis Aram uocatur, Gene. 11. ab Hebræis Aram Neharot, id eſt, Syria fluuiorum, Azania hodie dicitur, ſiue Halapia.

MEſopotamia terminatur à ſeptentrionibus quidẽ expoſita parte maioris Armenię.

Ab occaſu parte expoſita Euphratis fluuij iuxta Syriam.

Ab oriente parte iuxta Aſſyriam uſq; Tigridis amnis, quę eſt à parte uerſus Armeniam, uſq; ad Herculis aras, quæ gradus habent 80 34:20 0

A meridie reliqua parte Euphratis iuxta deſertam quidem Arabiam uſq; ad finem, cuius ſitus continet gradus 76 15:33 20

Iuxta autem Babyloniam uſq; quo Tigridi amni cõmittitur: & uſq; ad aras prædictas, cuius partis ſitus gradus habet 80 :34 20

Mõtes uerò in Meſopotamia celebres ſunt Maſius mons, cuius medium habet gradus 74 :37 20

Et Syngaras mons 76 40:36 15

Fluuij uero per regionem fluunt ex dictis montibus prouentes, cũ alij, tum qui Chaboras appellať, cuius fontes gradus habent 74 :37 15

Cõiunctio autem eius cum Euphrate gradus habet 74 :35 0

Et qui Saocoras dicitur, cuius fontes continent gradus 75 :37 20

Eius uero cum Euphrate coniunctio partes habet 76 :34 0

Occupant aũt prouinciã regiones iuxta Armeniã quidẽ Anthemuſia. Sub qua Chalcitis, ſubq; hac Gauſanitis. Et uerſus Tigridem flu. Acabene. Sub Gauſanite aũt Ingine, & perlonge iuxta Euphraten Ancorabites.

Ciuitates in Meſopotamia & uillæ iuxta quidem Euphraten fluuium

Porſica	72	:37	30
Aniana	72	20:36	40

Barſamſe	72	20:36	15
Sarnuca	72	10:35	50
Berſima	72	20:35	36
Maube *Bauma*	72	50:35	40
* Nicephorium	73	6:35	20
Maguda	73	15:35	10
Chabora	74	:36	10
Thelda	74	15:34	45
Aphphadana	74	30:34	36
Banabe	74	45:34	26
Zitha	75	10:34	20
Bethauna	76	:34	15
Rheſcipha	76	:34	0
Agamana	76	30:33	30
Eudrapa	77	10:33	40
Addæa	77	15:34	0
Pacoria	77	20:34	45
Teridata	77	30:35	20
Naarda	77	40:35	30
Sipphara	78	15:35	40
Euphratis ſitus, quo ſcinditur et in partem fluentem per Babyloniam, & alteram per Seleuciam, in quorum medio eſt, qui uocatur Baſilius fluuius, cuius ſitus diuertigij	79	:35	40
* Seleucia ciuitas *Moſel ciuitas magna, refert Haithonus cap.12.*	79	20:35	40

Iuxta autem Tigrim flu. Ciuitates hæ ſunt

Dorbeta	76	:38	0
Sapphe	76	:37	40
Deba	76	:37	20
Singara	76	:37	0
Betum	77	:36	45
* Labbana	77	50:36	30
Birtha	78	45:36	25
Carthara	79	:36	15
Manchane	79	10:36	0

Et poſt Seleuciam

Scaphe	79	45:34	30
* Apamia	79	50:34	20

Sub qua Euphratis eſt cōmixtio cum Tigride in medio autem regione ciuitates hæ

Bithias	72	20:37	40
* Edeſſa *Bambyca Straboni, Erech dicitur Hebræis teſte Hieronymo in traditionibus Hebraicis: olim Rages, nunc Raſc, Rohais Haithono.*	72	30:37	30
Ombrea	73	:37	10
Ammæa	73	30:37	50
Suma	73	30:37	40
Rhiſina	73	30:37	30
Olibera	73	30:37	0
Sarrana	74	:38	15
Sacane	73	:37	45
Arxama	74	40:37	15
Gizama	74	20:37	15
Sinna	74	15:37	30
Mambuta	74	45:37	26
* Niſibis *Niſibis Straboni, Stephano, Tacito & reliquis: quam Macedones Antiochiam Mygdoniam appellarunt.*	75	10:37	30
Bithiga	75	10:37	45
Bazala	75	20:37	0
Auladis	73	:36	40
Ballatha	73	45:39	40
* Carræ *Hebræis Charan, ubi Abraham habitauit, ubi & M. Craſſus cum Ro. exercitu cæſus eſt.*	73	20:36	10
Tirittha	73	50:39	15
Thergubis	74	40:36	20
Orthaga	74	40:36	0
Elija	74	40:36	45
Zama	75	30:36	20
Sinna	76	20:36	40
Gorbata	77	:36	15
Dabauſa	76	:36	0
Bariana	77	20:36	0
Acraba	73	10:35	50
Aphadana	74	:35	30
Rheſena	74	40:35	40
Peliala	75	45:35	50
Aluanis	74	15:35	20
Bimatra	76	15:35	20
Daremma	76	20:35	0

ARABIAE DESERTAE SITVS.

Cap. XX.

Tabula quarta Aſiæ.

ARabia deſerta definitur à ſeptentrionibus parte Meſopotamię iuxta expoſitā Euphratis fluuij partem, quæ continet gradus

76 15:33 20

Ab

Ab oriente uero Babylonia per mōta/na, quæ à deſerto ſunt ad Euphratis flu. fines uſq; ad receſſum

Siniar montem appellat Haithonus, à quo terra Sinear in campo Babyloniæ, Gene. 11.

Perſici Meſanij ſinus, qui ad ſinū gra/dus habet 79 :30 10

Ex parte deinde ſinus Perſici ad finem uſq; cuius ſitus continet gradus 79 :29 0

A meridie aūt terminat̄ felici Arabia, per montana, quæ ab expoſito Petręæ Arabię limite ad prędictū ſunt finē, ad terminū uſq;, qui iuxta expoſitū Perſicum Meſanium eſt ſinum, cuius limes habet 79 :29 0

Ab occaſu annotatis partib. Syriæ & Arabię Petręæ.

Tenent aūt hanc deſertā Arabiā iuxta quidē Euphratē fluuiū Cauchabeni. Et quæ iuxta Syriam ſunt Bathanei.

aliâs Atanei.

Iuxta uero Felicem Arabiā Agubeni. Poſt quos Raabeni. Et apud Perſicū ſinum Orcheni. Iuxta aūt Babyloniā ſub Cauchabenis Aſitę, & ſupra Rhaabenos Maſani.

In medio uero Agræi quidē iuxta Batauos. Materni autē iuxta Babyloniā.

Ciuitates autē & uici in regione iuxta Euphratem quidem flu. hæ ſunt

Thapſacus *Amphipolis Plinio dicitur.*	73	30:35	6
Birtha	73	40:35	0
Gadirtha	73	50:34	45
Auzara	74	6:34	30
Audattha	74	15:34	20
Dadara	74	20:34	10
Balagala *aliâs Balagæa*	75	:34	0
Pharga	75	40:34	0
Colarina	75	30:33	40
Belginæa	76	:33	30

Iuxta autem Perſici ſinus partem Ciuitates hæ

Ammæa	79	:30	10
Idicara	79	:29	30
Iucara	76	:29	15

Iuxta Meſopotamiam autem Ciuitates hæ

Barathena	73	20:33	0
* Sabe	73	:33	0
Choce	72	30:32	30
Gabara	73	40:32	40
Aurana	73	15:32	40
Rheganna	75	13:32	40
Alata	72	30:32	0
Erupa	72	30:31	15
Themma	75	:31	40
Luma	75	40:31	0
Thauba	72	45:31	30
Seuia	73	30:30	30
Dapha	74	15:30	30
Sora	75	:30	20
Odagana	76	15:30	40
Tedium	77	:30	30
Zagmais	76	30:30	10
Arrade	74	30:30	15
Obæra	71	:30	45
Artemita	72	15:30	10
Banacha	73	20:29	56
Dumętha	75	:29	40
Allata	75	40:29	30
Bere	76	40:29	30
Calathua	77	30:29	30
Salma	78	20:29	30

BABYLONIAE SITVS. Capu XX.

Tabula quarta Aſiæ.

Chaldæos prius uocatos Cephenos ſcribunt Stephanus & Hellanicus in hiſtoria Perſica. incolas Neſtorianos, partim Mahumetanos ferunt.

BAbylonia terminat̄ à Septētrionibus Meſopotamia iuxta expoſitam Euphratis fluuij partem. Ab occaſu Arabia deſerta iuxta prędicta montana. Ab oriente Suſiana iuxta reliquam Tigridis fluuij partem, uſq; ad eius oſtia, in ſinum Perſicum.

Quæ gradus habent 80 30:31 0

A meridie inde ad finem, qui eſt iuxta Arabiam deſertam Perſici ſinus receſſu.

Fluunt autem per regionem Baſilius uel regius fluuius. Et qui per Babyloniam fluit Maarſares nomine, qui Euphrati

phrati immiſcetur iuxta ſitum haben-
tem partes 78 20:35 40

Huic autem cõiungitur Baſilius amnis
in gradibus 79 :34 20

Faciunt aũt fluuij & ipſorũ diuertigia,
lacus atq; paludes, quorũ etiã medium
continet gradus 78 30:32 30

Adiacet quoq; Euphrati Auchanites
regio.

Deſertæ uero Arabię Chaldæa regio.

Circa autem paludes Mardocęa ſubie
ctos habẽs Strophades appellatos,

Ciuitates aũt in Babylonia & oppida
ſunt iuxta quidẽ partem Tigridis uſq;
mare ſub Apamia ciuitate

Bible	79	:34	0
Didigua	79	30:33	40
Punda	79	40:33	0
Batracharta	79	40:32	40
Thalatha	80	:32	10
Altha	79	30:32	15

Et quod inter oſtia Tigridis fluuij ma
xime orientale eſt gradus habet
80 30:31 0

Occidentale uero 79 30:30 15

* Teredon 80 :31 10

Iuxta uero Euphratis fluuij partem

Idicara	77	:33	20
Duraba	77	40:34	0
Thaccona	77	45:34	30

Thelbencane *Maraga hodie ex Haithoni de-
ſcriptione, ubi primũ Sarraceni Perſas inuaſerunt
eorum rege interfecto.* 78 30:35 30

Et ſuper flu. per Babylonem fluente

* Babylon *Baldach.* 79 :35 0

Iuxta autem Maaſarem fluuium

* Volgeſia 78 20:34 30

* Barſita *Borſippa Strab.* 78 45:34 20

Sub ijs autem & iuxta paludes
& deſertam Arabiam.

Beana	79	:32	40
Chuduca	78	:33	20
Chumana	79	:33	10
Cæſa	76	40:32	50
Birande	77	30:32	30

* Orchoẽ *Vrchoa dicitur apud alios, ipſa eſt
Hur Chaldeorũ Abrahæ patria* 78 30:32 40

Beththana	79	:32	56
Thelme	77	40:32	0
Sorthida	77	:32	30
Iamba	78	:31	20
Rhagia	78	40:31	20
Chiriphe	79	15:31	10
Rhattha	79	15:30	50

CLAVDII PTOLEMAEI COS
mographicæ enarrationis quin-
tus Liber explicit.

LIBER
SEXTVS HAEC HABET.

Expoſitionem partium, quæ ſequũtur

Aſiæ maioris.
Aſſyriæ.
Suſianæ.
Medię.
Perſidis.
Parhie.
Carmaniæ deſertæ.
Arabiæ felicis.
Carmanię.
Hyrcaniæ.
Margianæ.
Bactrianę.
Sogdianorum.
Sacorum.
Scythiæ intra Imaum montem.
Scythiæ extra Imaum montem.
Sericæ.
Arię.
Paropaniſadorum.
Drangianę.
Arachoſię.
Gedroſiæ.

ASSYIRIAE SITVS.
Caput. I.

Tabula quinta Aſiæ.

*Syriæ nomine hodie comprehenditur,
Hebræis Aſſur.*

ASſyria terminatur à ſe-
ptentrionibus præfata
Armenię magnę parte
iuxta Niphatẽ montẽ.
Ab occaſu autẽ Meſo
potamia iuxta expoſi
tam partem Tigridis fluuij.

A meridie uero Suſiana iuxta lineam à
Tigride fluuio uſq; ad finẽ, cuius poſi
tio partes habet 806:34 6 & 84:36

Ab

Amana	87	30:40	40
Acola	88	15:40	15
Stratonis flu. oſtia.	90	20.40	0
Fontes fluuij	88	:38	30
Mandagarſis	92	:40	0
Carinde flu. oſtia	93	:40	30
Finis iuxta regionem Hyrcaniæ habet partes	94	:40	30

Ab occaſu terminatur maiori Armenia & Aſſyria iuxta expoſitas ipſarum orientales lineas

Pars occidẽtalis ad Armeniam & mare Caſpium terminata, Antropatia dicta eſt, & ſeparatum fuit regnum, ab Antropato qui eam contra Macedones, reliqua occupãtes defendit, quod Adelphius, Apollonides, Trogus & alij referunt.

A meridie uero Perſide iuxta lineam quæ cõiungitur à fine Aſſyrię & Suſianę uſque finem | 94 :34 30

& ſupra quam eſt occidentalis pars Parchoatri montis

Ab oriente autẽ Hyrcania & Parthia ſecundum lineam meridianam cõiungẽtem dictos fines cuius pars dirimẽs Hyrcaniam à Parthia gradus habet | 94 :39 0

Montes autẽ Mediæ inſignes ſunt Zagros mons, cuius medium habet gradus | 85 :38 0

Et Orontes, cuius medium continet gradus | 88 30:38 0

Et Iaſonium, cuius medium habet gradus | 90 30:36 0

Et Coroni occidẽtalis finis habet gradus | 92:38 & 101:39

Tenent autem occidentalia penes Armeniam Caſpij, quibus ſubiacet Margiana ſecundũ totũ latus Aſſyrię. ſupra mare uero Caduſij, & Geli, & Dribyces. Poſt quos uſque ad mediterranea ſe extendẽtes Amariacę *Auarici Plinio, Solino & Martiano*, & Mardi. Tenent autem quę iuxta regionem Caduſiorum ſunt Carduchi *Gordienos poſtea dictos ait Plinius.* & Marundę, uſque lacum Martianem. Interiora uero Gelorum Margaſi. Poſt quos Tropatene, quę extenditur uſque Amariacos. Orientaliora uero Zagri montis Sagartij occupãt. Poſt quos extenditur uſque Parthiam Choromitrene, magis ſeptentrionalẽ habẽs Elymaidam, cuius quæ ad ortũ uergunt tenent Tapuri, *Tapyri Plinio.* A meridie Choromithrenæ regionis ſunt Sidices, & Sigrianicæ, & Ragianæ. Et etiam poſt has ſub Iaſoniũ montem Vadaſſi ſunt, & Daritis regio, *Direus Solino locus fertiliſſimus in regione Zapauortene Plinio dicta.* Et iuxta totam Perſidem Syromedia. Continent autem Zagri portę | 84 30:37 0

* Caſpiæ uero portę | 94 :37 0

Ciuitates autem mediterraneę & oppida Medię ſunt

Scabina	76	30:42	30
Gabale	80	:42	0
Vca	80	40:42	30
Varna	81	:42	0
Candis	83	30:42	0
Gabris	83	:41	15
Sazoa	83	:41	30
Tonzarma	81	30:41	45
Azaga *Gaza Straboni, Antopatrorum regia.*	81	15:41	10
Morunda	81	20:41	30
Tigrana	82	40:41	30
Pharambara	84	10:41	20
Tachaſara	84	20:41	0
Zalace	86	15:41	0
Aluaca	80	40:40	30
Gauzania	80	:40	40
Phaſaba	81	30:40	10
Pharaſpa	85	30:40	30
Curna	86	15:40	30
Phanaſpa	86	30:40	0
Gabris	87	40:40	20
Nande	81	40:39	40
Zazaca	85	40:39	30
Saraca	85	15:39	20
Mandagara	87	45:39	30
Aganzaua	89	:39	30
Galla	90	10:39	15
Orcana	91	:39	30
Alicadra	93	:39	0
Phanaca	93	:39	30
Nazada	83	:38	10
Alinza quę & mons	84	:38	0
Arſiſaca	85	:38	40
Aliſdaca	86	40:38	45
Dariauſa	87	30:38	30

K Sincar

Ab oriēte autem parte Mediæ iuxta lineam inde coniungentem prædictos duos fines, ſupra quam eſt Coathras mons, cuius fines habent gradus
80:39 30 & 83:38

Regionis uerò pars, quæ iuxta Armeniam eſt, uocatur Arrapachitis. Quæ uerò iuxta Suſianam eſt Sittacene *Apolloniatis eadem dicta Straboni.* Media uerò tenent Garamæi. Vocatur autē ea quę inter Arrapachitidē & Garamæos eſt Adiabene. Quæ autem inter Garamæos et Sittacenam interiacet Apolloniates. Cui ſupraiacet gens Sambatæ. Et ſupra Adiabenam Calacine. Garamæis autem Arbilites regio imminet.

Ciuitates aūt & oppida Aſſyrię iuxta partem Tigridis amnis hæ ſunt

Marde 76 :38 15
Sauara 76 15:37 15
Beſſara 77 :37 20
Belciana 77 30:37 0
* Ninus 78 :36 40

Niniue, quæ Ionæ prophetæ prædicationem audiuit, nunc uaſtata tota eſt, ut tradit Haithonus libro de Tartaris, cap. 11.

Sacada 78 30:36 40
Oroba 79 29:36 20
Thelbe 80 :36 0
Cteſiphon 80 :35 0

In reliqua uero media regione.

Bithaba 77 40:38 40
Dartha 78 20:38 45
Zigira 79 40:38 45
Darna 80 30:39 30
Obana 81 :39 0
Theſara 81 15:38 30
Corcura 78 20:38 10
Oroba 79 20:38 10
Degia 80 45:38 10
Comopolis 81 30:38 10
Doſa 79 :37 45
Gaudameda 79 30:37 0
Sarbena 79 :37 0
* Arbela *Gangabela Marcellino, Arbelitis Plinio dicitur, ubi Darium uicit Alexander. Strabo Gangamelam ab Arbela ſeparat.*
Gomara 81 20:37 30
Phuſiana 82 10:37 40
Iſone 82 30:37 20
Sura 83 :36 40
Chatracharta 80 30:36 10
Apollonia 81 10:36 30
Thebura 83 :36 30
Arrapa 82 :36 30
Cinna 83 20:36 10
Artemita 81 15:36 0
Sittace 82 :35 30

Amnes uero per regionem excurrunt Tigri fluuio ſe immiſcentes

Lycus, cuius fontes habent gradus
78 :39 0
Et cū Tigride mixtio 79 :36 30
Et Caprus flu. *Caper Strab.* cuius fontes continent 79 :39 30
Cum Tigride uero eius mixtio habet gradus 79 30:36 0
Et Gorgos, cuius fontes habent gradus 80 20:38 0
At mixtio eius cum Tigride partes habet 8 :35 40

MEDIAE SITVS. Cap. II.

Tabula quinta Aſiæ.

Medenam appellari ait Sextus Ruffus, Medos ab accolis Cordinos uocari tradidit Haithonus, Magno Cham Tartarorum ſeruiunt, ut refert Pius ij.

MEdia terminatur à ſeptentriōibus parte Hyrcani maris, iuxta deſcriptionē hāc. Poſt dictum ad Armeniam finem Araxis flu. Sanina
80 :43 0

Cambyſis flu. oſtia 81 :42 45
Fontes flu. 80 :41 0
Tazina 81 40:42 30
Sabæę aræ 82 30:42 30
Cyri flu. oſtia 83 30:42 15
Fontes fluuij 82 :39 30
Caduſiorum uallum 84 40:42 0
* Cyropolis *aliâs, Gyrurolis, à Perſis Cyrecbata dicitur, Stephanus.* 85 30:41 40
Amardi flu. oſtia 86 30:41 30
Fontes fluuij 85 :38 30

Medium lacus, qui ſibi coniungitur, uocatur'que Marcianes, gradus habet *Spanthia lacus, in quo ſales naſcuntur & congelantur.* 82 30:39 20

Amana

Amana	87	30:40	40
Acola	88	15:40	15
Stratonis flu.oſtia.	90	20.40	0
Fontes fluuij	88	:38	30
Mandagarſis	92	:40	0
Carinde flu.oſtia	93	:40	30
Finis iuxta regionem Hyrcaniæ habet partes	94	:40	30

Ab occaſu terminat maiori Armenia & Aſſyria iuxta expoſitas ipſarũ orientales lineas *Pars occidẽtalis ad Armeniam & mare Caſpium terminata, Antropatia dicta eſt, & ſeparatum fuit regnum, ab Antropato qui eam contra Macedones, reliqua occupãtes defendit, quod Adelphius, Apollonides, Trogus & alij referunt.*

A meridie uero Perſide iuxta lineam quæ cõiungitur à fine Aſſyrię & Suſianę uſq; finem 94 :34 30 ſupra quam eſt occidentalis pars Parchoatri montis

Ab oriente autẽ Hyrcania & Parthia ſecundum lineam meridianam cõiungẽtem dictos fines cuius pars dirimẽs Hyrcaniam à Parthia gradus habet 94 :39 0

Montes autẽ Mediæ inſignes ſunt Zagros mons, cuius medium habet gradus 85 :38 0

Et Orontes, cuius medium continet gradus 88 30:38 0

Et Iaſonium, cuius medium habet gradus 90 30:36 0

Et Coroni occidẽtalis finis habet gradus 92:38 & 101:39

Tenent autem occidentalia penes Armeniam Caſpij, quibus ſubiacet Margiana ſecundũ totũ latus Aſſyrię. ſupra mare uero Caduſij, & Geli, & Dribyces. Poſt quos uſque ad mediterranea ſe extendẽtes Amariacę *Auarici Plinio, Solino & Martiano*, & Mardi. Tenent autem quę iuxta regionem Caduſiorum ſunt Carduchi *Gordienos poſtea dictos ait Plinius.* & Marundę, uſq; lacum Martianem. Interiora uero Gelorum Margaſi. Poſt quos Tropatene, quę extenditur uſque Amariacos. Orientaliora uero Zagri montis Sagartij occupãt. Poſt quos extenditur uſque Parthiam Choromitrene, magis ſeptentrionalẽ habẽs Elymaidam, cuius quæ ad ortũ uergunt tenent Tapuri, *Tapyri Plinio.* A meridie Choromithrenæ regionis ſunt Sidices, & Sigrianicæ, & Ragianæ. Et etiam poſt has ſub Iaſoniũ montem Vadaſſi ſunt, & Daritis regio, *Dareus Solino locus fertiliſſimus in regione Zapauortene Plinio dicta.* Et iuxta totam Perſidem Syromedia. Continent autem Zagri portę 84 30:37 0

* Caſpiæ uero portę 94 :37 0

Ciuitates autem mediterraneę & oppida Medię ſunt

Scabina	76	30:42	30
Gabale	80	:42	0
Vea	80	40:42	30
Varna	81	:42	0
Candis	83	30:42	0
Gabris	83	:41	15
Sazoa	83	:41	30
Tonzarma	81	30:41	45
Azaga *Gaza Straboni, Antopatrorum regia.*	81	15:41	10
Morunda	81	20:41	30
Tigrana	82	40:41	30
Pharambara	84	10:41	20
Tachaſara	84	20:41	0
Zalace	86	15:41	0
Aluaca	80	40:40	30
Gauzania	80	:40	40
Phaſaba	81	30:40	10
Pharaſpa	85	30:40	30
Curna	86	15:40	30
Phanaſpa	86	30:40	0
Gabris	87	40:40	20
Nande	81	40:39	40
Zazaca	85	40:39	30
Saraca	85	15:39	20
Mandagara	87	45:39	30
Aganzaua	89	:39	30
Galla	90	10:39	15
Orcana	91	:39	30
Alicadra	93	:39	0
Phanaca	93	:39	30
Nazada	83	:38	10
Alinza quę & mons	84	:38	0
Arſiſaca	85	:38	40
Aliſdaca	86	40:38	45
Dariauſa	87	30:38	30

Sincar	88	:38	30
Batina	89	:38	40
Veſaſpe	89	40:38	40
Niguza	90	15:38	0
Sanais	92	:38	30
Rhazunda	93	20:38	40
Veneca	93	20:38	15
Bithia	85	30:37	40
Alinza	86	10:37	45
Zaranis	86	:37	0
Gabena	87	:37	30
Laraſa	87	10:37	10
* Acbatana *Echbatana cæteris, in libro Iudith Egbatanis, ab Arphaxat condita, licet Plinius & alij conditam à Seleuco tradant.*	88	:37	45
Choaſtra	89	:37	40
Niphanandra	88	50:37	10
Guriauna	91	:37	20
Choana	92	:37	15
Trauaxa	93	:37	40
Auradis	93	40:37	15
Thebarga	84	30:36	40
Carine	85	10:36	20
Caberaſa	86	:36	30
Parachana	87	40:36	0
* Arſacia	88	20:36	20
Gauna	88	45:36	30
Heraclea *Achais poſtea, Plinio & Solino.*	89	:36	40
Zania	90	15:36	50
Aruzis	91	:36	20
Zarama	92	20:36	30
Tautice	93	20:36	15
* Europus *Rhaga, à Macedonibus condita, Strabo, de qua in libro Tobiæ.*	93	40:36	40
Abacena	93	:36	0
Cibina	87	:35	36
Doththa	88	20:35	26
Gerepa	89	40:35	20
Rapſa	90	10:35	40
Andriaca	91	:35	10
Cluaca	92	40:35	10
Argaraudaca	93	20:35	20
Canatha	93	20:35	45
Aradriphe	93	20:34	45

SVSIANAE SITVS. Cap. III.

Tabula quinta Aſiæ.

Hæc Perſidis eſt pars. ſed à Suſo flumine ſiue à Suſis Aſſueri ciuitate magna ſpeciale nomen ſortita eſt. Incolæ Suſij, qui & Ciſsij Straboni dicuntur.

SVſiana terminat̃ à ſeptentrionibus Aſſyria, iuxta deſcriptum eius latus.

Ab occaſu Babylonia iuxta partẽ Tigridis expoſitam uſq; mare.

Ab oriente uero Perſide iuxta lineam coniunctam à prædicto ad Aſſyriæ atque Mediȩ finem, uſq; ad oſtia in ſinũ Perſicum Oroatidis amnis.

A meridie uero à Tigride parte Perſici ſinus, uſq; ad oſtia Oroatidis amnis, quȩ cõtinent gradus 86 30:30 30

Secundum deſcriptionem hanc orientale oſtium

Tigridis amnis	80	30:31	0
Vallum Paſini	81	:31	0
Moſæi flu. oſtia	82	:30	40
Fontes fluuij	82	30:33	0
Pelodes uel cenoſus ſinus	83	:31	0
Eulȩi flu. oſtia	84	30:30	40
Fontes flu. in Suſiana	83	:31	0
Fontes flu. in Media	86	:38	0
Coniunctio fontium	84	:33	0
Tenagos arenoſus	84	45:30	30
Oroatidis flu. oſtia	86	30:30	30
Fontes fluuij	88	30:34	40

In Suſiana quȩ ſupra mare ſunt, tenent Eldimæi *Qui Elymei & regio Elymea ſiue Elymais.* quȩ uero ad Aſſyriam Coſſȩi. Regio uero quæ iuxta Tigrim eſt Melitene dicitur, quȩ iuxta Perſidem Cabandene. Quæ ſupra uallum Characene. Inter hæc autem quod eſt ſupra Eldimæos Ciſſia. Supra quã Chaltapitis, Inter quã & Ciſſiã campus eſt Deera.

Ciuitates autem in Suſiana ſunt & uillæ iuxta

Tigrim fluuium poſt aras Herculis, quæ continent gradus 80 :34 6

Agra	80	30:33	45
Aracca	80	10:32	40
Aſia	80	10:31	40

In

In mediterraneis uero ciuitates hę

Palinza	83	45:35	30
Sacrone	82	45:35	0
Bergan	84	15:34	45
*Suſa	84	:34	15

Baldach hodie, in qua agit pontifex magnus Saracenorum, Caliphum uocant, teſte M. Paulo Veneto lib 1. cap. 16. & Haitono cap. 15. Antea Memnonia dicebatur Herodoto lib. 5. alij Baldachum hodie uolunt, quæ fuit Babylonia: quod uerius eſt, nam ad Euphraten eſt ſita.

Saura	85	:32	45
Dera	81	30:33	40
Agarra	83	40:33	20
Abinna	85	10:33	10
*Tariana	82	:32	30
Sele	84	:32	30
Graan	82	:31	30
Anuchtha	83	30:31	40
Vrzan	84	40:31	40

Inſula uero adiacet Suſianę

Taxiana	84	:29	15

PERSIDIS SITVS. Cap. IIII.

Tabula quinta Aſię.

PErſis terminatur à ſeptentrionibus Media iuxta expoſitã per Parchoathrã montem lineam.

Ab occaſu Suſiana iuxta dictum eius orientale latus.

Ab ortu ſolis Carmania iuxta productam meridianam lineam à fine iuxta Mediam & Parthiam, uſq; ad oſtia Bagradæ fluuij, qui in Perſicum ſinum exit.

Perſicus ſinus, mare de Balſera nomen habet, in cuius orc inſula Gulfar.

A meridie parte Perſici ſinus ab oſtijs Oroatidis amnis uſq; Bagradę fluuij oſtia, iuxta deſcriptionem hanc

Poſt Oroatidis fluuij oſtia

Taoce extrema	87	30:30	10
Rhogomanis flu. oſt.	88	30:30	0
Fontes fluuij	92	:35	0
Cherſoneſus extrema	89	40:29	30
Ionaca polis	90	:29	45
Briſoanæ flu. oſtia	92	:29	40
Fontes fluuij	93	:34	30
Auſinza	93	:29	20
Bagradæ flu. oſtia	94	:29	15
Fontes fluuij	94	:35	15

Vocatur autem Perſidis pars ea, quæ iuxta totã eſt Mediam Parętacine, cui à meridie hærent Meſabatæ & Rapſij. Sub quibus Miſdia, & uſq; mare Mardiene, & Taocene, & Hippophagi, & Suzæi. Et ſub Mardyena Mægores. Supra autem Suzæos Stabęi.

Ciuitates autem et uicus mediterranei in Perſide ſunt

Ozoa	85	45:35	20
Tanagra	86	:34	30
*Marraſium	92	30:34	30
Aſpadana	86	:33	38
* Axima	87	45:33	50
Poryoſpana	89	:33	50
* Perſepolis	91	:33	20

Perſarum imperij caput, urbium elegantiſsima ab Alexandro direpta, Curtio, Arriano & Diodoro referentibus.

Niſerge	90	15:34	0
Sycta	91	30:34	0
Arbua	92	15:33	0
Cotamba	93	30:33	40
Poticara	87	15:32	15
Ardea	88	:32	30
Cauphiaca	89	:32	30
Batthina	90	:32	20
Cinna	92	40:32	20
Parodana	93	50:32	15
Taepa	87	:31	45
Tragonice	87	40:31	40
Mętona	89	10:31	45
Chorodna	90	:31	15
Corra	91	20:31	40
Gabra	92	15:31	30
Orebatis ciuitas	87	:30	50
*Toace	89	:30	20
Parta	90	:30	20
Mammida	91	:30	20
Vzia	91	40:30	0
Paſarracha	93	:30	30
Gabę	93	40:30	10

Inſulę autem Perſidi adiacent

Tabiana	87	:29	15
Sophtha	88	:29	20
Alexandri, quę & Aracia dicitur	90	:29	0

PARTHIAE SITVS. Cap. V.

Tabula quinta Aſię.

Parthorum imperium Solinus latiſsimè extenſum indicat, ſub Thamerlane ad Tanaim, Aſiam minorem, & Aegyptum uſq; peruenit, teſte Pio 2. Parthi, id eſt, exules nominantur Scythica lingua: ex Gothis enim Scythiæ profugi hoc loco cõſederũt, Trogus Iuſtinus & Iornandes.

PArthia definitur ab occaſu parte Mediæ expoſita. A ſeptẽtrionibus Hyrcania regione, ſecundum æque diſtantem lineã, quæ per Coronũ montem exit, uſq; finem qui ad eum eſt, cuius gradus ſunt

101 :39 0

Ab oriẽte Aria iuxta lineã à prædicto fine per Maſdoranum montem exeuntẽ uſq; ad terminũ, cuius gradus ſunt

101 30:33 20

A meridie deſerta Carmania, iuxta lineam iungentem expoſitos fines per Parchoatram montem uſq; ad

101 :33 0

Vocatur autẽ pars ea Parthiæ, quæ iuxta Hyrcaniam eſt Comiſene. Et quæ ſub hac eſt Parthiene. Poſt Choroane & Parautacene. Poſt quã iuxta Carmaniam Tabiene adiacens, habens Sobidas.

Ciuitates autem & oppida Parthiæ hæ ſunt

Ambrodax	94	30:38	20
Oenunia	95	:38	40
Caripraca	97	15:38	40
Rhoara	98	30:38	20
Suphtha	100	:38	30
Araciana	94	15:38	0
Dordomana	94	15:37	40
*Hecatompylon Regia	96	:37	50

ἑκατόμπυλος, id eſt, centum habens portas, de qua meminit Apollodorus.

Syndaga	96	10:37	0
Parbara	98	50:37	30
Myſia	100	30:37	30
Charax ſeu uallum	94	15:36	40
Apamia	94	15:36	0
Aſpa	95	20:36	20
Semina	96	:36	40
Marriche	98	:36	40
Taſtache	99	:36	20
Armiana	101	:30	10
Choana	95	15:35	30
Paſacarta	94	15:35	15
Rhuda	95	:35	0
Simpſimida	96	30:35	40
Artacana	96	:34	30
Appha	98	:35	20
Rhagea	98	20:34	20

CARMANIAE DESERTAE ſitus. Cap. VI.

Tabula quinta Aſiæ,

CArmania deſerta terminatur ab occaſu parte Perſidis, iuxta Bagradã fluuiũ, quę ſcilicet à Parchoatra monte extenditur uſq; ad finẽ, cuius ſitus hab. grad. 94:31 0

A ſeptẽtrionibus Parthia, iuxta expoſitam per Parchoatram montẽ, lineã. Ab oriente parte Arię ſecũdum lineã productã à prędicta linea uſq; finẽ, cuius ſitus habet gradus 101 :29 50

A meridie reliqua Carmania per latus iungens pręfatos limites. Colunt autẽ hanc deſertã Carmaniam à plaga quidẽ meridionali Iſatichæ & Zuthi (alij, Cuthi.) Media aũt Gadanopydres. Regio uero quę eſt ad latus ſeptentrionũ ſimul et ortus Modomaſtice appellat.

ARABIAE FELICIS ſitus. Cap. VII.

Tabula ſexta Aſiæ.

ARabia felix terminatur à ſeptentrionibus expoſitis lateribus meridionalibus, Petreæ, & deſertæ Arabiæ, & parte auſtraliori Perſici ſinus

Ab occaſu ſinu Arabico

A meridie mari rubro.

Ab oriente parte Perſici ſinus, & mari, quod ab ore ipſius effunditur uſque Syagrum promont.

Littora

Littora igitur ipſius hanc habẽt deſcriptionem. Poſt limitem Arabici ſinus, iuxta Elanitem ſinum interiorem. *Læniticum, Alaniticum, Aelaniticum ſinum dit Plinius.*

Onne 66 20:28 40
Modiana 66 40:27 45
Hippos mons 66 50:27 20
Hippos uicus 67 :26 40
Phœnicũ oppidum 67 20:26 20
Rhaunathi pagus 67 15:25 40
Cherſoneſi extrema 67 :25 20
Iambia uicus 68 20:24 0

Hanc uero littoralem partem primo quidem habitant Thamydite *Thamudeni Diodoro. Omnes aũt nũc ſunt Mahumetani, ſub Sultanis agentes.* Et deinde Sideni. Poſtea Darre. Poſt quos Banubari. Poſtea Arſæ.

Cinędocolpitarum regionis

Copar uicus 68 30:23 15
Arga uicus 69 :22 40
Zabram Regia *Gezan ipſam eſſe conijcimus ex libro 2. nauigationis Ludouici Bononienſis.* 69 20:22 0
Centos uicus 69 20:21 30
Thebæ ciuitas 69 40:21 0
Bętij flu. oſtia 69 30:20 40
Fontes fluuij 76 :24 30

Caſſanitorum regionis

*Badeo Regia *Vadei populi Plinio.* 70 :20 15
Ambe ciuitas 70 40:19 30
Mamala uicus 71 45:18 10
Adedi pagus 72 15:17 10

Eleſarorum regionis

*Pudni ciuitas 72 30:16 30
Aeli uicus 73 30:15 30
Napegus oppidum 73 30:15 0
Sacacia ciuitas 74 15:14 30
*Muza emporium 74 30:14 0
Soſippi portus 74 45:13 0
Pſeudocelis 75 :12 30
*Ocelis emporium *Acila promontorium Straboni.* 75 :12 0
Palindromos extrema 74 30:11 40

Rubri maris poſt Anguſta

Poſidium promont. 75 :11 30
Sanina ciuitas 75 30:11 30
Cabubathra mons 76 15:11 15

Homeritarum regionis

Madoce ciuitas 77 :11 45
Mardache ciuitas 78 :11 45
Lees uicus 78 40:11 30
Ammonij promont. 79 20:11 10
*Arabia Emporiũ *Aden hodie, munitiſſima urbs & emporiũ famigeratum lib. 2. cap. 4. Lud. Vartomanni* 80 :11 30
Agmaniſphe uicus 80 40:11 45
Mela mons 81 30:11 45

Adramitarum regionis

Abiſama ciuitas 82 :11 45
Magnum littus 82 30:11 30
Mada uicus 83 :11 30
Eriſthæ ciuitas 83 30:11 45
Paruum littus 83 40:11 30
*Cane Emporium & extremum 84 :12 30
Trulla portus 84 :12 40
Męthath uilla *In hac Alchoranus à Mahumeto componitur anno domini 624.* 84 20:13 0
Prionotus mons 84 40:13 0
Prionis flu. oſtia 85 :13 30
Fontes fluuij 82 :17 30
Embolum uicus 85 30:13 30
Tretos portus 86 20:13 45
Thialemath oppidũ 87 :14 0
Moſcha portus 88 30:14 0
Syagros extrema 90 :14 0

Sachalitarum

In ſinu Sachalite, in quo Colymbeſes Pinici ſuper utribus tranſnauigant

Metacum uicus 88 :16 0
Auſara ciuitas 87 20:16 45
Ange uicus 87 30:17 30
Aſtoa uicus 88 30:18 30
Neogilla nauale 89 :19 0
Hormani flu. oſtia 89 30:19 30
Didymi montes 90 15:19 20
Coſeude *aliàs Boſara,* 91 :20 0
Vaticinium ſiue oraculum Dianæ 91 40:20 0
Abiſſa 92 20:20 15
Corodamũ promõt. 93 :20 15

Et in Anguſtijs ſinus Perſici

Cryptus portus 92 40:21 30
Melanes mõtes Aſaborũ dicti, quorũ mediũ ſuper mare hab. grad. 93 :22 0
Aſaborum promont. 92 30:32 20

Perſici ſinus

Ichthyophagorum ſinus, qui maxime ſe extendunt, intra quos ſunt Macæ.

Poſtea Anaritorum

Rhegama ciuitas	58	:23	20
* Sacra ſolis extrema	87	20:23	30
Laris flu. oſtia	86	30:23	30
Fontes fluuij	81	:18	0
Capſina ciuitas	86	:23	10
Cabana ciuitas	85	:23	0

Poſtea Aegæorum

Sarcoa ciuitas	84	15:23	0
Carada ciuitas	83	40:23	30
Atta uicus	82	:23	15

Poſtea Gerreorum *Gerraicus ſinus Plinio.*

Magindana ciuitas	81	:23	20
* Gerra ciuitas	80	:23	20
Bilbana ciuitas	80	:24	10

Poſtea Themorum

Ithar ciuitas	80	:25	0
Magorum ſinus	80	:25	20
Iſtriona ciuitas	80	:25	40

Poſtea Leanitorum

Mallada ciuitas	80	10:26	10
Cherſoneſi extrema	80	20:26	30
Leanites ſinus	79	45:27	0
Itamos portus	79	40:27	20
Adari ciuitas	79	15:27	40

Poſtea Abucæorum

Sacer ſinus	79	15:28	15
Coromanis ciuitas	79	:28	45

Poſt quam prefatus iuxta deſerta finis

Et Meſanites ſinus	79	:30	10

Montes uero in regione inſignes habentur ij, qui iam dicti ſunt, cõprehendentes multum etiam in mediterraneis, et is, q cognominatus Zames mõs, cuius medium habet gradus

	76	:25	0
Et marithæ montes	80	30:21	30
Et Climax	76	30:16	0
Poſt quem fons eſt, qui appellatur Stygis aqua	78	:15	0
Et alij ignobiles mõtes ſupra Cinædocolpitas	71	:25	0
Et ſupra Caſſanitas	73	:20	0
Et ſub Marithis	84	30:17	40
Et ſupra Aſaborum montes	88	:22	30

Tenent autẽ mediterranea, iuxta montana quidem, quę ad ſeptentriones uergunt fere in totum Scenitę, *Scenitis regio Plin. & Strab. uagi populi à tabernaculis cognominantur, σκηνὴ enim tabernaculum. Poſteritas hos omnes Sarracenos appellauit, ut dit Ammianus Marcellinus libro* 23. Prgterea ſuper ipſos Oaditę. Magis autem auſtrales ſunt eis Saraceni. & Thamydeni. Poſtea iuxta Zameta montem ab occaſu ipſius Apatæi, & Athritæ, & apud ipſum Maſæmanes & Vdeni.

Ab oriente Læceni, & Aſateni, & Ioliſitę.

A meridie Catanitæ. Poſtea Thanuitę, & ab occaſu horum Manitæ. Supra quos Alapeni. Et iuxta Cinędocolpitas Malichæ. Et ſub Manitis interior Myrrifera. Poſtea Minæi gẽs magna. Sub quibus Doreni, & Mocritę. Poſtea Sabæi, & Achitę ſupra montem Climaca. Supra autem Marithos montes Malangitę quidem à ſeptentrionibus, & Dacharemoizæ.

A meridie autẽ Iritæ, & Bliulęi, & Omancitę. Quibus magis orientaliores ſunt Cottabani uſq; mõtes Aſaborũ, Sub quib. Libanotophoros ſiue Thurifera. Poſtea iuxta Sachalitas Iobaritę. Sub Gerręis autem Alumeotę. Poſtea Sophanitę, & Cithebanitę. Et uſque ad Climacum Arabanitæ. Sub his autem omnibus Cathramonitæ *Chatramotitæ Plinio*, à Climaco uſq; Sabæos.

A meridiana uero plaga Climacis Maſſonitæ ſunt. Poſtea Saritæ. Et iuxta Homeritas Tappharitæ & Rhatinæ. Supra quos Maphoritę. Quibus uerſus oriẽtem iuxta Cathramonitas quidem eſt exterior Myrrifera. Iuxta autem Syagrum montem uſq; mare, Aſcitæ ſunt.

Ciuitates autem dicuntur felicis Arabiæ & oppida mediterranea hæc

Aramana	67	30:29	10
Oſtama	69	30:29	0
Thapaua	71	40:29	0
Macna	67	:28	45
Ancale	68	15:28	45

Madia

Madiama	68	:28	15
Achrona	70	:28	15
Obraca	71	30:28	20
Rhadi uicus	73	30:28	30
Pharatha	73	40:28	40
Satula	77	30:28	10
Laba	68	10:27	40
Thæma	71	:27	0
Gęa ciuitas	71	15:27	20
Aina	75	40:27	20
Lugana	76	30:27	15
Gæſa	78	40:27	15
Soaca	68	:26	15
Negran	70	30:26	0
Salma	74	30:26	0
Arre uicus	75	40:26	10
Digima	77	:26	30
Saphtha	78	15:26	20
Phigia	79	:26	0
Badais	68	30:25	30
Auſara	71	:25	30
Iabri	74	30:25	0
Alata ciuitas	77	20:25	30
Mochura	69	40:24	30
Thumna	71	10:24	50
Aluare	71	:24	15
Phalbini	73	45:24	0
Salma	73	20:24	20
Gorda	76	10:24	30
Marata	79	20:24	20
Ibirtha	79	20:24	40
Lathrippa	71	40:23	20
Carna	73	10:23	15
Biabanna	76	30:23	0
Giratha	77	40:23	0
Catara	79	30:23	20
Bæma *aliàs Ræba.*	71	30:22	30
Macoraba	73	20:22	0
Sata	81	10:22	20
Maſthala	81	45:22	30
Domana	82	20:22	30
Atia	85	:22	15
* Rhabana regia	87	:22	0
Chabuata	79	15:22	0
Thumata	77	40:21	20
Olaphia	77	40:21	45
Inapha	79	10:21	40
Tiagar	85	:21	20
Appa	81	:21	0
Agdami	73	30:21	20

* Carman regia	81	15:20	15
Carna ſiue Carana dicitur Straboni, Minæorum regia.			
Irala	82	:20	15
* Maocoſmos Metropolis	81	15:20	40
Læbris	82	:20	30
Lattha	83	20:20	15
Ieracum uel accipitrum uicus	84	20:20	30
Albana	74	30:20	15
Chargatha	76	10:19	15
Laaththa	75	20:19	20
* Omanum emporium	77	40:19	45
Maraſdi	74	30:18	30
* Mara Metropolis	76	:18	20
Maraba in codice græco, Plinio & Straboni, Mariaba Sabæorum regia.			
Amara	78	30:18	40
* Nagara Metropol.	78	45:18	40
Iula	85	20:18	15
Magulaua	75	30:17	0
Sylæum	76	40:17	0
Mariama	78	10:17	10
Thumna	79	:17	15
Vodona	80	:17	20
Marimatha	85	10:17	40
Sabe	73	40:16	50
* Manambis regia	75	45:16	30
Thabba	78	40:16	10
* Sabbatha Metropolis *Sobotale Plinio.*	77	:16	10
Madaſara	81	45:16	40
Gorda	82	30:16	0
Thabane	85	40:16	20
Miba	74	20:15	20
Stygis aquæ fons	78	:15	0
Draga	79	10:15	15
Saruum	80	40:15	15
Mæpha Metropolis	83	15:15	0
Saraca	75	30:14	30
* Sappha Metrop.	88	:14	30
* Are regia	80	30:14	20
Rhæda	83	20:14	10
Benum	84	30:14	15
Thuris	75	15:13	0
Lachchere	77	30:13	20
Hyæla	79	:13	50
Maccala	81	:13	45

Sachle 82 40:13 20
*Sabe regia 76 :13 0
Deua 77 40:12 45
Sochchor 78 30:12 40
Bana 80 20:12 40
Dela 82 :12 40
Cua 83 30:12 30

Inſulæ uero regioni adiacent iuxta ſinum Arabicum

Aeni 65 45:27 20
Timagenis 66 :25 45
Zygena 66 15:24 20
Dæmonum 66 45:23 15
Polybij 67 40:21 40
Ieracum uel accipitrũ 69 30:19 0
Socratis 70 :16 40
Cardamine *Camaran hodie, ubi elegantiorem quàm unquã ſalem conſpicatus eſt Ludouicus Vartomanus.* 71 :16 0
Are 71 :15 20
Combuſta 70 30:14 30
Meliachi duæ 71 40:14 0
Adani duæ 72 30:12 30

In rubro mari

Agathoclis duæ 81 20:10 0
Cocconati tres, quarum medium 83 :9 0
* Dioſcoridis ciuitas *Dioſcuriada Plinio.* 86 40:9 30
Occidentalis inſulæ finis 85 :12 30
Trite 86 30:12 0

Et iuxta Sachalitem ſinum

Zenobij ſeptem, quarum media habet 91 :16 30
Organa *Ogyris Plinio.* 92 :19 0
Agremus ſiue Ormus nunc dicitur, in ea ſola Chriſtiani reperiuntur, licet Mauris pareant, Cadamuſtus cap. 71. & Ioſeph Indus cap. 132. & 140.
* Sarapiadis, in qua fanum 94 :17 30

In ſinu Perſico

* Apphana inſula 81 20:28 40
Ichara 82 :25 0
Tharro 85 15:24 45
Tylus *Tyrus Straboni.* 90 :24 40
Arathos *Aradus legendum.* 91 40:24 40

CARMANIAE SITVS. Cap. VIII.

Tabula ſexta Aſiæ.

Ichthyophagi, maximè uerſus Gedroſiam ad Indicam oram adeò, ut teſte Hieronymo contra Iouinianum, ſuper petras Solis calore feruentes, piſces aſſent, & hoc ſolo alimento uictitent, hodie eſt regnum Turqueſtan Mahumetanorum.

Carmania terminatur à ſeptẽtrionib. expoſito meridiõali latere Carmanię deſertæ. Ab oriente Gedroſia, iuxta Perſicos montes, ſecũdum lineam meridianã ipſos iungentẽ, à fine iuxta deſertam Carmaniam uſq; ad Indicum pelagus, iuxta ſitum continentem gradus 104 :20 0

Ab occaſu parte Perſidis à fine uerſus deſertam Carmaniã, uſq; ad Bagradę flu. oſtia. Et hinc Perſici ſinus parte, quæ uocat̃ & ipſa ſinus Carmanicus, iuxta deſcriptionem hanc.

Poſt Bagradę flu. oſtia

Darę flu. oſtia 95 15:28 40
Cathrappis flu. oſtia 95 30:27 40
Corij flu. oſtia 96 :26 0
Achindanæ flu. oſtia 96 40:26 0
Andanij flu. oſtia 96 :25 0
Sagani flu. oſtia 95 40:24 30
* Armuza ciuitas 94 30:23 30
Armuzum extremum *Armozus Straboni, Mogoliſtanum caput Ioſepho Indo, unde Arabia conſpicitur.* 94 :23 40
Carpella extremum 94 :22 30

A meridie uero parte Indici maris uſq; ad pręfatum finem, cuius deſcriptio ſic ſe habet.

Poſt Carpellam extremum in ſinu Paragonti

Canthatis ciuitas 96 :22 40
Agris ciuitas 96 30:23 0
Nommana 97 30:23 0
Rhogana 98 15:22 30
Salari flu oſtia 98 30:22 40
Maſin 99 :22 40
* Samydace 99 45:22 40
Samidachis flu. oſtia 100 30:22 20

Fontes

Fontes fluuij 104 30:25 0
Tiſa ciuitas 101 10:22 0
Caudriacis flu. oſtia 101 15:21 40
Bagia extrema 101 :21 0
Cyiza portus 101 15:20 40
Alambatera extremũ 101 :20 0
Hucuſq; ſinus uocatur Paragon.

Poſtea

Deraneblila 101 30:20 10
Gophanta portus 101 :20 0
Zorombæ flu. oſtia 102 30:20 0
Badara *Cuchina* 103 :20 10
Muſarna 103 15:20 10
Poſt quæ prefatus finis uſq; Indicũ pelagus habet gradus 104 :20 0

Montes autẽ ſunt in regione ultra iam dictos, iuxta deſertam & Gedroſiam, & qui uocatur Semiramidis, & Strongelus à figura rotundus dictus, cuius mediũ habet gradus 94 30:23 0

Et alij quodammodo æquidiſtantes à Perſicis, à quibus fluũt amnes, qui magis occidentales ſunt, quã Samydaces fluuius, quorũ mediũ 99 :26 0

Tenent autem quæ iuxta deſerta ſunt Camelobosci, Sozotæ appellati. Sub ijs autem à mari extenduntur & Rhudiana, & Agdenites. Poſtea Parepaphitis. Sub qua Are & Charadræ gentes. Poſtea Cabadina, et Chãtonice, et iuxta mare Paſargadæ, & Chelonophagi.

Ciuitates autem mediterraneæ & uici eſſe dicuntur in Carmania

Portoſpania 96 :28 30
* Carmana Metropolis 100 :29 0
Thaſpis 98 :27 40
Nipiſta 97 30:26 0
Chodda 101 30:25 0
Taruana 96 :24 30
* Alexandria 99 :24 20
Sabis 97 30:24 30
Throaſca 99 40:23 40
Ora 102 20:23 40

Biſmagar hodie, aut Beſenegal, triplici circundadata muro, ubi rex potentiſsimus Narſindus, ſiue Narſingue.

Cophanta 102 15:23 0

Inſule autẽ adiacent Carmanię in Perſico quidem ſinu

Sagdana in qua Miltus 94 :27 15
Vorochtha 94 20:25 30

In Indico autem mari

Polla 98 :19 0
Carminna 102 :18 0
Liba inſula 104 :19 0

HYRCANIAE SITVS. Cap. IX.

Tabula ſeptima Aſiæ.

Hyrcania terminat à ſeptentrionib. parte Hyrcani pelagi, quæ eſt à fine Mediæ uſq; oſtia Oxi fluuij, quæ gradus habent 100 :43 0

Hyrcanum ſiue Caſpium mare, mare Abacuc ſiue mare de Sale hodie uocitant, quem Ptolemæus lacum facit, Plinius, Solinus, Strabo & Priſcianus ſinum Oceani ad Boream eſſe tradunt: ſed nos Ptolemæo ſubſcribimus.

In qua particula iacent Saramane ciuitas 94 45:40 30
Maxerę flu. oſtia *Mazeras Plin.* 97 20:41 30
Fontes fluuij 98 :38 40
Socandæ flu. oſtia 97 30:42 0
Et ſtatim Oxi fluuij oſtia 100 :43 6

Ab occaſu autem expoſita parte Mediæ uſq; ad Coronum montem, in qua parte media habet 94 :39 0

A meridie autẽ Parthia, iuxta expoſitum ipſius latus, per Coronum

Ab oriente uero Margiana per montana præfatos fines iungentia.

Colunt autem Hyrcaniam, qui iuxta mare ſunt Maxerę, et Aſtabeni. Et ſub Maxeris Chrindi. Poſt quos Arſiris adiacet Corono.

Sub Aſtabenis autem Syracene.

Ciuitates autem in ea feruntur

Barange 99 :42 0
Adrapſa 98 30:41 30
Caſape 99 30:40 20
Abarbina 97 :40 10
Sorba 98 :40 30
* Amaruſa 96 :39 50
Sinica 100 :39 40
* Hyrcania Metropolis 98 30:40 0

Sacæ

Sacę 94 15:39 30
Aſmurna 97 30:39 30
Mæſoca 99 :39 30

Et inſula iuxta littus ipſum nomine

Talca *Tazatam Plinius, Talgam Pomponius appellat* 95 :42 0

MARGIANAE SITVS. Cap. X.

Tabula ſeptima Aſiæ.

Margiana amœnitatis eſt adeò inclytæ, ut in ea uitem inueniri aſſerat Strabo, cuius ſtipitem duorum hominum uix ulnæ complectantur. racemum uero duorum cubitorum orbem implere, quod Alexander miratus ibi primum Alexandriam condidit.

Margiana terminat̃ ab occaſu Hyrcania, iuxta expoſitum latus.

A ſeptẽtrionibus parte Scythię, quę eſt ab oſtijs Oxi amnis uſq; ad particulam eius iuxta Bactrianã, cuius ſitus gradus hab. 103 :44 0

A meridie parte Arię iuxta ęquediſtãtem lineam, quæ eſt à termino, qui annotatur iuxta Hyrcaniam atq; Parthiam, per Sariphos mõtes uſque finem, cuius ſitus habet gradus 109 :39 0

Ab oriẽte uero Bactriana, iuxta montana, quæ præfatos fines coniungunt.

Fluit autem per regionem fluuius inſignis Margus, cuius fontes habent gradus 105 :39 0

Eius uero coniunctio cum Oxo flu. 102 40:43 30

Tenent aũt regionem, quę iuxta Oxũ eſt Derbiccę. Qui autem ſub ijs Maſſagetæ. Poſt quos Parni et Daę. Sub quibus eius deſerta. Et qui magis orientales ſunt eis Tapuri. *Tapyri Plinio & Solino, Arriano Tapurij.*

Ciuitates autem ipſius ſunt

Ariaca 103 :43 10
Sena 102 30:42 20
Aratha 103 30:42 30
Argadina 101 20:41 40
Iaſonium 103 30:41 30

Apud ipſum coniungitur fluuio Margo, alius fluuius à Sariphis defluens montib. cuius fontes 103 :39 0

Rhea 102 :40 30

* Antiochia Margiana *Alexandria primo deinde Seleucia.* 106 :40 20

Hęc inter duo principia Margi flu. ſita eſt Guriane 104 :40 10

* Nigæa *Nyſea legendum, Straboni Niſſa.* 105 15:41 40

BACTRIANAE SITVS. Cap. XI.

Tabula ſeptima Aſiæ.

Mille in ea olim urbes, rerum omnium, inquit Strabo, fertilis eſt, oleo duntaxat excepto, fortiſſimos mittit Camelos, Solinus.

Bactriana terminos habet ab occaſu Margianam, iuxta expoſitum latus.

A ſeptẽtrionibus & ortu ſolis Sogdianos, iuxta reliquam partem Oxi amnis.

A meridie poſt Ariam fine, qui iuxta Margianam eſt uſq; ad finem, cuius ſitus habet gradus 111 :39 0

Et Paropaniſadis, ſecundum lineã inde productam æqualiter diſtãtem, per conuerſionem Paropaniſi montis, ad fontes uſque Oxi amnis, qui cõtinent gradus 119 30:39 0

Bactrianam aũt percurrũt fluuij Oxo ſe coniungentes, Ochus cuius fontes habent gradus 110 :39 0

Et Dargamanis, cuius fontes habent gradus 116 :36 40

Et Zariaſpis, cuius fontes habent gradus 113 :39 0

Et Artames, cuius fontes 114 :39 0

Et Dargidus, cuius fontes 116 :39 0

Hic quidẽ admiſcet̃ Oxo amni iuxta ſitũ habentẽ grad. 116 :44 0

Reliqui uero Artamis quidem, & Zariaſpes immixti prius inuicem iuxta ſitum 113 :40 0

Oxo admiſcetur in gradibus 112 30:44 0

Dargomanis autem, & Ochus, & ipſi prius

prius immixti ſimul, iuxta gradus
109 :40 10

In Oxum exeunt in gradibus
119 :44 20

Paropaniſi uero mõtis ſitus pars occidẽtalis finis 111 30:39 & 119 30:39

Bactrianæ uero ſeptentrionalia, iuxta Oxum fluuium tenent Salatarę, & Zariaſpæ. Horum à meridie ſub Salataris Chomari ſunt. *Comanos Plinius, Pom. Mela Coamonos appellat,* Sub quibus Comi. Poſtea Acinacæ. Poſtea Tambyzi. Sub Zariaſpis uero Thocari, magna gens. Sub quibus Maryceị, & Scordę, & Varni, & etiam ſub ijs Sauadij. Sub Sauadijs autem Orſiti & Amariſpi.

Ciuitates autem ſunt Bactrianæ iuxta Oxum amnem.

* Charracharta	111	:44	10
* Zariſpa *aliâs Chariſpa eandem cum Bactra faciunt Plin. & Strab.*	115	:44	0
Choana	117	:42	0
Suragana	117 30	:40	30
Pharatrua	119	:39	20

Iuxta autem alios amnes

Alicodra	107 30	:43	30
Chomara *aliâs Comana*	106 30	:42	30
Curiandra	109 30	:42	10
Cauaris	111 20	:43	0
Aſtacana	112	:42	20
* Ebuſmi regia	108 20	:41	20
Menapia	113	:41	20
Eucratidia	115	:42	0
* Bactra regia *Zariaſtes prius dicta, Zariaſpa Plinio & Straboni.*	116	:41	0
Eſtobara	109 30	:39	40
* Maracãda *Paracãda Strab.*	112	:39	15
Maracodra	115 20	:39	30

SOGDIANORVM SITVS. Cap. XII.

Tabula ſeptima Aſiæ.

Coraſinorum ſiue Coraſminorũ regnũ uſq; ad mare Caſpium protendit Haytonus, eorum regia Coraſine, qui ad nihilum poſtea redacti in Tartarorum imperia conceſſere.

SOgdiani terminãtur ab occaſu ea particula Scythiæ quę eſt uerſus Bactrianam, & Margianam ad Oxũ fluuium, per Oxios montes lineam uſq; ad particulam Iaxarti fluuij, Quæ gradus habet 110 :49 0

A ſeptentrionibus ſimiliter parte Scythiæ, quæ inde eſt ad Iaxarti fluuij ſectionem, uſq; eius flexionis finem, cuius gradus ſunt 120 :48 30

Ab oriẽte uero Sacis, iuxta flexionem inde Iaxarti, uſque eius fontes, qui gradus habent 125 :43 0

Et iuxta lineam ab ijs productam, uſq; ad finem cuius ſitus habet gradus
125 :38 30

A meridie & etiã ab occaſu Bactriana iuxta expoſitam Oxi partem, & montibus, qui proprie Caucaſij appellant, iuxta lineam iungentem præfatum finem, & Oxi fontes, qui gradus habẽt
119 30:39 0

Protenduntur autem montes fere inter duos fluuios, qui Sogdij dicuntur, quorum fines gradus habent
111:47 & 122:46 30

Ab ijs defluunt fluuij, quorum pleriq; ſunt ignobiles, inuicem confluentes. Eorũ unus lacũ Oxianem facit, cuius mediũ habet gradus 111 :45 0

Et alij duo ab ipſis eiſdem montanis à quibus & Iaxartes, feruntur. Vocantur autem montana hæc Comedorum, ex amnibus autem qui ipſi fluuio admiſcentur, appellatur alter Demus, cuius fontes gradus habent
124 :43 0

Mixtio autem cum Iaxarte
123 :47 0

Alter uero Baſcatis dicitur, cuius fontes gradus habent
123 :43 0

Et cum Iaxarte commixtio
121 :47 30

Tenent autem regionem iuxta Oxios montes Paſicę, quę uero ad partem ſeptẽtrionalem Iaxarti ſunt, tenent Iatij, & Tachori. Sub quibus Augali. Poſtea iuxta montes Sogdios Oxidrancę, & Drybactæ & Candari. Sub montibus autẽ Mardyeni. Et iuxta Oxum Oxiani, & Choraſmij. Iis uero orientaliora habẽt Drepſiani, ambos fluuios coniun-

coniungentes. Poſtea ijs Orientalio/res Anieſes iuxta Iaxartem quidem. Cirrodees autem iuxta Oxum, et inter Caucaſum mõtem & Imaum eſt regio nomine Vandabanda.

Montanæ autem ciuitates Sogdiano/rum ſunt iuxta Iaxartum

Cyreſchata	124	:43	40
Iuxta Oxum autem			
* Oxiana	117 10	:44	40
* Maruca	117 15	:43	20
Cholbeſina	120 40	:43	15
Inter hęc aũt & ſuperiores partes flu.			
Tribactra	112 15	:45	30
Alexandria Oxiana	113	:44	40
Indicomordana	115	:44	40
* Drepſa metropolis *Panda Plinio & Solino, Darapſa Straboni.*	120	:45	0
* Alexandria ultima	122	:41	0

SACARVM SITVS. Cap. XIII.

Tabula ſeptima Aſiæ.

SAcę terminantur ab occaſu, Sogdianis iuxta expoſitum orientale ipſorũ latus.

Nomades dicti, qui ſoliti uicinos deprædari, à Perſis poſtea ſunt funditus deleti.

A ſeptẽtrionibus Scythia, iuxta æque diſtantem lineam, quę à cõuerſione Iaxarti amnis educitur, uſq; finem, cuius ſitus habet gradus. 130 :49 0

Ab oriẽte uero ſimiliter Scythia, iuxta lineas inde ꝓductas per reliquũ montis, qui Aſcatãcas dicitur, uſq; receptaculũ eorũ, qui ad Seras negocij cauſa proficiſcũtur, penes Imaũ montem, cuius gradus ſunt 140 :43 0

Imaus, accolarum lingua niuoſus dicitur, Plinius libro 6.

Et per montem Imaum ad ſeptentriones uergit, uſq; finem, qui gradus habet 145 :35 0

A meridie autem ipſo Imao mõte, iuxta lineam expoſitos coniungentem. Sacarum regio Nomadum eſt, ciuitates autem non habent: Nemora autem & ſpeluncas habitant. Inter Sacas eſt etiam dicta regio Comedorum montana, cuius aſcenſus à Sogdianis gradus habet 125 :43 0

Quæ autẽ iuxta uallem Comedorum ſunt gradus habent 130 :39 0

Et turris quę lapidea dicit̃ gradus habet 135 :43 0

Appellantur autem ij qui iuxta Iaxartum ſunt Caratę & Comari. Qui uero ſupra totam mõtanam ſunt regionem Comedę. Qui uero iuxta Aſcatãcam Maſſagetæ. Qui uero interiacent Grynæi Scythæ. & Toornę. Sub quibus iuxta Imaum montem Byltę.

SCYTHIAE INTRA MONTEM Imaum ſitus. Cap. XIIII.

Tabula ſeptima Aſiæ.

SCythia intra Imaũ mõtem terminat̃ ab occaſu Sarmatia Aſiatica, ſecũdum latus expoſitum. A ſeptẽtrionibus terra incognita.

Scythas omnes, Plinio & Herodoto teſtibus, Perſæ uocant Sacas.

Regnum Chatay magni Cham Tartarorũ has Scythias comprehendit, cuius ciuitas Gambalcſchia à Nicolao Veneto duo de triginta millia paſſuum circuitus habere fertur. Sabellicus Cathaium ponit inter Gedroſiam & Indum.

Ab oriente uero Imao mõte ad ſeptentrionem uergente ſecundum meridianam fermè lineam, quæ à prædicto eſt receptaculo uſq; ad terram incognitã. A meridie, ac etiam oriente, Sacis quidem, & Sogdiana, & Margiana iuxta ipſorum expoſitas lineas uſq; ad oſtia Oxi amnis in Hyrcanum mare exeuntis, ac inde etiam parte Hyrcani maris, ad Rha uſq; amnem, ſecundum talem deſcriptionem.

Poſt Rha flu. oſtia, quę continent gradus	87 30	:48	50
Cõuerſio uero ipſius, in qua & Sarmatiæ & Scythię eſt limes	85	:54	0
Rhymmi flu. oſtia	91	:48	15
Daicis flu. oſtia	94	:48	15

Iaxarti flu. oſtia *Sylin Scythæ uocant, Plin. & Solinus.* 97 :48 0
Iaſti flu. oſtia 100 :47 20
Politemyti flu. oſtia 103 :45 30
* Aſpabota ciuitas 102 :44 0
Poſt quã Oxi flu. oſt. 100 :43 0

Montes uero Scythię intra Imaũ montem inſignes ſunt, magis orientales, & qui appellantur Alani, quorum fines habent gradus 105:59 & 118:59 30
Et qui appellãtur Rhymmici, quorum fines habẽt gradus 90:54 & 99:57 10
A quibus defluunt Rhymmus, & alij quidam, in Rha fluuiũ, Daici amni ſe cõmiſcentes. Et Noroſſus mõs, cuius fines partes habent 97:53 & 106:52 30
Ab hoc autem defluit Daix amnis & alij quidam admiſcentes ſe Iaxarti fluuio. Et mõtes qui Aſpiſij dicũtur, quorum fines gradus habent 111:55 30 & 117:52 30
Et ab his quidã defluũt, ad Iaxartũ flu. Et qui dicũtur Tapuri montes, quorũ fines habẽt gradus 120:56 & :125:49
A quibus iterum ad Iaxartum quidam amnes excurrunt. Apud hos autem in imo fluuiatilis regionis mõtes ſunt Syebi, quorum fines gradus habent
121 : 58 & 132 : 62
Et qui uocantur Anarei montes, quorum fines 130 : 56 & 137 : 50
Poſt quos eſt flexio montis Imai ad ſeptẽtriones uergens. Colunt aũt hanc Scythiã omnem uerſus ſeptentriones, ad terram ferè incognitam, qui cõmuni uocabulo Alani Scythiæ nominantur. Et Suobeni. Et Alanorſi. Partem autem quæ ſub ijs eſt, tenẽt Sætiani, & Maſſęi, & Syebi. Et iuxta Imaum montem Tectoſaces. Iuxta autem orientaliores Rha fluuij fontes Rhoboſci. Sub quibus Aſmani. Poſtea Paniardi. Sub quibus iam apud fluuiũ eſt Canodipſas regio. *Caſanum.* Et ſub ipſa Coraxi. *Cytracha, emporium Armenorum. Medorum & Perſarũ ſub Tartaris eſt. Paulus Iouius.* Poſt Orgaſi. Poſt ꝗs ad mare uſq; Erymi, ex quibus regionem uerſus ortũ tenẽt Aſiotę. Poſtea Aorſi. Poſt quos Iaxartæ, gens magna, penes eiuſdem nominis fluuiũ, uſq; ad flexionem ad Tapuros montes. Iterũ ſub Sętianis Mologeni. Sub quibus uſq; ad Rhymmicos mõtes ſunt Samnitę. Sub Maſſæis aũt & Alanis mõtib. Zaratæ, & Saſones, & magis orientales ſunt Rhymmicis mõtibus Tybiacæ. Poſt quos ſub Zaratis Tabieni & Iaſtæ, et Machetegi iuxta montem, ſub quibus Noroſbes, et Noroſſi, & ſub ijs Cachagę Scythæ iuxta Iaxartas. Sunt Aſpaſijs montibus magis occidẽtales Aſpaſij Scythię *aliás Aſpiſij.* Orientaliores aũt Galactophagi. Similiter aũt & Tapuris montibus et Syebis Scythis oriẽtaliores ſunt Tapuræi. Anaræis uero mõtibus & Aſcatancæ mõti ſubiacent eiuſdẽ nominis Scythę. Anarei quidẽ ſub Alanorſis, *aliás Agathyrſis.* Aſcotancæ autẽ orientaliores ſunt Tapuris montibus, & uſq; montẽ Imaũ colunt. Inter autẽ Oxios mõtes, & ſectionẽ, quæ apud oſtia eſt Iaxarti, et littorea, quę iacẽt inter duos amnes, tenent Ariacę iuxta Iaxartem. Sub ijs aũt Namaſtæ. Poſtea Sagarauce, & iuxta Oxũ fluuiũ Rhibij. In quibus eſt ciuitas.
* Dauaba *Samarcanda unius Tartarorum hordæ nobiliſsima, princeps cuius Zagathai, teſte Paulo Iouio.* 104 :45 0

SCYTHIAE EXTRA IMAum montem ſitus Cap. XV.

Tabula octaua Aſię.

Terra Mongal magnæ Tartariæ pars hodie dicitur.

EXtra montem Imaũ Scythia, definitur ab occaſu Scythia interiori & Sacis iuxta totam montium diuerſionem ad arctos. A ſeptentrionibus terra incognita. Ab oriente Serica, ſecundũ lineam rectã, cuius fines gradus habent 150 : 63 & 160 :35
A meridie uero parte Indiæ, quæ extra Gangẽ eſt flu. iuxta lineã ęquediſtantẽ, expoſitos fines iungẽtẽ. Iacet aũt in hac parte occidẽtalis Auxaciorũ montiũ pars, cuius fines 149:49 & 165:55

Et pars montiū, qui Caſſiorū appellātur, ad occaſum uergentes. Horū fines gradus habent 153:41 & 162:44

Et Emodorum ſimiliter pars occidentalis, cuius fines habet gradus 153:36 & 195:36

Et iuxta Auzacios fons eſt Oechardi fluuij, cuius grad. partes habet 153:51

Tenent aūt Scythiā hanc à ſeptentrione Abij Scythę. Et quę ſub ijs eſt Hippophagi Scythę. Poſt quos Auzacitis extenditur regio. Et ſub hac etiā iuxta pręfatū receptaculū regio Caſia. Sub qua Chatæ Scythæ. Poſtea Achaſſa regio. Et ſub hac iuxta Emodos montes Chauranæi Scythæ.

Ciuitates autem in hac parte ſunt,

* Auzacia	144	:49	20
* Iſſedon Scythica	150	:48	30
Chaurana	150	:37	15
Sœta	145	:35	20

SERICAE SITVS. Cap. XVI.

Tabula octaua Aſiæ.

Cambalu regio & ciuitas Metropolitana Magni Cham, hinc uermes qui ſericum filum cõficiunt quorum iam apud Hiſpanos eſt copia.

SErica terminatur ab occaſu Scythia, quæ extra Imaum montem eſt, iuxta lineam expoſitam

A ſeptētrionib. terra incognita, iuxta parallelū inſulę Thyles. Similiter & ab oriēte terra incognita, iuxta meridionalem lineā, cuius fines habent gradus 180:63 & 180:35

Tabin promontorium ad extrema terræ inter ortum & ſeptentrionem nominant.

A meridie reliqua parte Indiæ extra Gangē per eandē paralleli lineā uſq; finem, cuius ſitus habet gradus 173:35

Pręterea Sinis per lineā hinc ꝑductam uſq; finem expoſitum terræ incognitę. Montes autē cingunt Seras, qui Annibæ appellantur. Quorum fines gradus habent 153:60 & 171:56

Et Auzaciorum partem orientalē, cuius fines habent gradus 165:54

Et Caſiorum orientalem partē, cuius finis 162:44 & 171:49

Et Aſmirę i mōtes, quorū extrema gradus habēt 167:47 30 & 174:47 30

Et Tagurus mons, cuius medium gradus habet 170:43

Et Emodorum etiam, & eorum qui Serici dicuntur pars orietalis, cuius fines gradus habent 165:36

Et qui uocat̃ Ottorocoras mōs, cuius fines gradus habēt 169:36 & 176:39

Sericæ autem regionis maximam partem duo percurrunt fluuij,

Oechardes amnis, cuiꝰ fons iuxta Auzacios expoſitus eſt. Qui uero iuxta Aſmiſeos montes fons eſt, gradus habet 174:47 30

Cambrim & Pſitaram hos duos amnes uocat Plinius, quibus tertius additur Lanos.

Diuertigium uero, qđ ad Caſios quaſi montes eſt gradus habet 160:49 30

Fons aūt qui in ijs eſt 161:44 15

Pręterea fluuius, qui Bautiſus dicitur, cuius fons iuxta Caſios mōtes gradus habet 160:43

Qui uero eſt ad Ottorocorā 176:39

Diuertigium uero ad Emodos montes 168:39

Fons uero in ijs 160:37

Quę igit̃ maxime ſeptētrionalia ſunt Sericæ, colit gēs Anthropophagorū. Sub quibus ſunt Annibi gēs quę eiuſdem nominis mōtibus ſuperiacet. Inter hos uero & Auzacios ſunt Siziges gens. Sub quibus Dānæ. Poſt Pialę uſque Oechardum fluuium, & ſub hoc eodē nomine Oechardæ. Iterū orientaliores Annibis ſunt Garinęi, & Rhabbanęi. Sub quibus ijs Aſmiræa eſt regio, ſupra eiuſdem nominis montes. Sub ijs autem uſq; ad montes Caſios, ſunt Iſſedones magna gens. Et ipſis orientaliores Throani. Poſtea ſub ijs quidē Ithaguri, ab orientali parte eiuſdem nominis mōtis. Sub Iſſedonibus uero Aſpacaræ. Et ſub ijs etiam Batæ, & maxime auſtrales, iuxta Emodos mōtes, & Sericos Ottorocoræ.

Attarocoros Plinius, Martianus & Solinus appellant, quibus mira aëris clementia & longiſsimus æuus.

Ciuitates

Ciuitates autem nominantur in Serica hæ.

Damna	156	:51	40
Piada	160	:49	40
Aſmiræa	170	:48	20
Throana	174 40	:47	40
*Iſſedon Serica	162	:45	0

Eſſedonum urbẽ inter gẽtes maximã tradit Pius 2.

Aſpacæa	162 30	:41	40
*Droſache	167 40	:42	30
Palliana	162 30	:41	0
Thogara	171 20	:39	40
Abragana	163 30	:39	30
Daxata	174	:39	40
Oroſana	162	:37	30
*Ottorocora	165	:37	15
Solana	169	:37	30
*Sera Metropolis	177 15	:38	36

ARIAE SITVS. Cap. XVII.

Tabula nona Aſię.

Turqueſtan regnũ Haytonus & Marcus Venetus appellant, regia horum ciuitas Ocerra.

ARia terminatᷣ à ſeptẽtrionibus. Margiana & parte Bactrianę, iuxta expoſita ipſarum meridionalia latera.

Ab occaſu Parthia, et Carmania deſerta, iuxta lineas ipſarum orientales diffinitas.

A meridie Drangiana, ſecũdum lineã quæ incipit à prefato fine iuxta Carmaniã, et ad arctos cõuerſa per montẽ Bagoum flectitur ad orientem uſq; finem, cuius gradus 111 :34

Situs autẽ curuationis montis gradus habet 105 :32

Ab oriente Paropaniſadis, iuxta meridionalem lineã, iungentem fines expoſitos, per occidentales partes Paropaniſi. Eſt autem Paropaniſi ſitus iuxta ſigna tria.

Quod auſtrale	111	:36
Quod ſeptentrionale eſt	111 30	:39
Quod maximæ orientale	119 30	:39

Fluit aũt per regionẽ fluuius inſignis Aria, cuius fõtes qui in Paropaniſidis quidem ſunt continent 111 :38 15

Quę aũt apud Sariphos 103 :38 40

Pars autem iuxta lacũ ab ipſo factum, quę et ipſa Aria uocatᷣ 108 40 : 36

In Aria, quę ſeptentrionalia ſunt, tenent Niſęi, & Aſtaueni. Quę aũt iuxta Parthiã, & Carmaniã deſertã Maſdorani. Quę uero iuxta Drangianã Caſirotę. Quę autem iuxta Paropaniſadas Parauti. Sub quibus Obares. Quæ autem interiacent, tenẽt Drachamę. Sub quibus Etymandri. Poſtea Borgi. Sub quibus regio Scorpiofera.

Ciuitates autem & oppida in Aria ſunt hæ

Diſta	102 30	:38	15
Namaris	105 40	:38	20
Taua	109	:38	45
Augara	102	:38	0
*Bitaxa	103 40	:38	0
Sarmagana	105 20	:38	10
Siphare	107 15	:38	15
Rhaugara	109 30	:38	10
Zamuchana	102	:37	0
Ambrodax	103 30	:37	45
Bogadia	104 15	:37	40
Varpna	105 30	:37	0
Godana	110 30	:37	30
Phorana	110	:37	0
Chatriſche	103	:36	20
Chaurina	104 20	:36	18
Orthiana	105 15	:36	20
Tauciana	106 10	:36	0
Aſtauda	107 40	:36	0
Articaudna	109 20	:36	10

Artacana Straboni.

*Alexãdria in Aria	110	:36	0
Karbaſana	103 20	:35	20
Capotana	104 30	:35	30
*Aria ciuitas	105	:35	0
Caſce	107 20	:35	20
Sotira	108 40	:35	10
Arcitane	109 20	:35	30
Niſibis	111	:35	20
Paracanece	105 30	:34	20
Sariga	106 40	:34	40
Darcama	111	:34	40
Cotaca	107 30	:33	20
Tribaſina	106	:33	44
Aſtaſana	105	:33	0
Zimyra	102 30	:33	15

PAROPANISADVM ſitus. Cap. XVIII.

Tabula nona Aſiæ.

Sic dicti à monte Paropaniſo, eis à ſeptētrione imminente. Torquaſtenſis Tartarorum regni pars, præter oleum omnia proferens.

PAropaniſadæ terminant̄ ab occaſu Aria iuxta prę dictum latus.
A ſeptentrionibus expo ſita parte Bactrianæ.
Ab oriente parte Indiæ iuxta emiſſam meridionalem lineam à fontibus Oxi fluuij per Caucaſios mōtes uſq; finem, cuius gradus ſunt 119 :32 40
A meridie uero Arachoſia iuxta lineā, quæ per montes Paruetos fines iungit expoſitos. Erumpit aūt ex regione & Dargamanis amnis, q ad Bractrianā labitur, cuius ſitus eſt 116 30 :36 40
Fontium aūt dictus eſt. Et qui ad Coa commiſcetur, cuius fontes habent gra dus 115 :34 30
Septētrionalia regionis tenēt Bolitę. Occidentalia Ariſtophyli. Orientalia uero Ambantę. Meridionalia Parietę, & Parſij.

Ciuitates & uicus ſunt in Paro paniſadis.

Parſiana	118 30	:38	45
Barzaura	114	:37	30
Artoarta	116 30	:37	30
Baborana	118	:37	20
Catiſa	118 40	:37	30
Niphanda	119	:37	0
Draſtoca	116	:36	30
Gauzaca	118 30	:36	15
*Naulibis	117	:35	30
Parſia	113 30	:35	0
Locharna	118	:34	0
Daroacana	118 45	:34	45
*Carura quæ & Ortoſpana	118	:35	0
Tarbacana	114 30	:33	40
Bagarda	116 40	:33	40
Arguda	118 45	:33	10

DRANGIANAE SITVS. Cap. XIX.

Tabula nona Aſiæ.

DRangiana terminatur ab occaſu & ſeptētrionibus Aria, iuxta expoſitam lineam per Bagoum montem exeuntem.
Ab oriente Arachoſia, iuxta meridionalem lineam, quæ eſt, à fine ad Arios & Paropaniſadas emiſſa, uſq; ad finē cuius fines habēt grad. 111 30 . 28
A meridie parte Gedroſiæ, iuxta lineā cōiungentē expoſitos fines, per mon tes Bætios. Interfluit autem regionem fluuius, qui ab Arabio diuertitur, cuius fontes gradus habēt 109 :32 30
Tenent ante ea, quę ſunt ad Ariā Darādæ, quæ uero uerſus Arachoſiā ſunt Batrij.
Pars autem quæ interiacet Tatacene *aliâs Tauacene* appellatur
Ciuitates autem & oppida Drāgianę eſſe hę dicuntur.

*Prophthaſia	110	:32	20
Rhuda	106 30	:31	30
Inna	109	:31	30
Aricada	110 20	:31	20
Aſta	107 30	:30	40
Xarxiare	106 20	:29	15
Noſtaua	108	:29	40
Pharazana	110	:30	0
Bigis	111	:29	40
*Ariaſpe	108 40	:28	40
Arana	111	:28	15

ARACHOSIAE SITVS. Cap. XX.

Tabula nona Aſię.

Arianam hanc dicit Pomp. Mela, ſolibus eſt ambu ſta, Aria tamen fertilis. Arianā hanc extendit Stra bo per oram maritimam ab Indo uſq; Carmaniam, ut Gedroſiæ pars potius uideatur.

ARachoſia terminatur ab oc caſu Drangiana.
A ſeptentrionibus regione Paropaniſadū iuxta expoſi ta ipſorum latera.
Ab oriente parte Indiæ iuxta lineā me ridionalem

ridionalem emiſſam à limite Paropaniſadũ uſq; finem, cuius gradus ſunt, 119 :20

A meridie uero reliqua parte Gedroſię iuxta lineã expoſitos fines iungentem per montem Bętium. Irrumpit autem in regionem fluuius ab Indo diuerſus, cuius fontes gradus habent 114 :32 30

Diuertigium autem 112 30:31 30

Pars uero iuxta lacũ, qui ab eo fit fons Arachotos appellatus 115 :28 40

Vocantur autem qui ſeptẽtrionalia regionis tenent Pargyetæ. *Arimaſpos prius, deinde Euergetas, id eſt, beneficos dictos ait Diodorus Siculus.* Qui uero ſub ipſis ſunt Sydri. Poſt quos Roplutę & Eoritæ.

Ciuitates aũt & uicus Arachoſię ſunt.

Axola	114 15	:32	15
Phoclis	118 15	:32	10
Aricaca	113	:31	20
*Alexandria	114	:31	0
Rhizana	115	:31	10
Arbaca	118	:31	20
Sigara	113 15	:30	0
Choaſpa	115 15	:30	10
Arachotus	118	:30	20

Arachoſiorum opp. Plinius Cophen alijs dictum tradit.

Aſiace	112 20	:29	20
Gammace	116 20	:29	20
Maliana	118	:29	20
Dammana	113	:28	20

GEDROSIAE SITVS. Cap. XXI.

Tabula nona Aſiæ.

Tarſe regnum Haithono & Sabellico, & ſunt hodie populi Chriſtiani.

Gedroſia terminatᷣ ab occaſu Carmania, iuxta expoſitam lineã meridiem uerſus uſq; ad mare. A ſeptentrionibus uero Drangiana, & Arachoſia, iuxta annotatas ipſarum meridionales lineas. Ab oriente parte Indiæ, iuxta Indum amnem, per emiſſam lineam à limite Arachoſię uſq; terminum, qui mare attingit, cuius grad. ſunt 109 :20

A meridie parte Indici pelagi, cuius deſcriptio hæc eſt. Poſt finem, qui apud Carmaniam eſt

Arabij flu. oſtia *Arbis fluuius Straboni.* 105 :20 15

Fontes fluuij	110	:27	30
Diuertigium eius ad Drangianam ingredientis	107 40	:25	0
Rhagiana ciuitas	106	:20	0
Mulierum portus	107	:20	15
Coiamba	108	:20	0

Cambaia hodie ſiue Gambaia, regni caput. Cadamuſtus cap. 71. Ioſeph Indus cap. 140. & 141.

Rizana	108 40	:20	15
Poſt quã prædictus finis, qui mare attingit	109	:20	

Protenduntur autem montes per mediam Gedroſiam qui appellantur Arbiti, quorũ fines 107:22 & 113:26 30

A quibus Indo admiſcentur profluentes quidam, quorum unius fons 111 :25 30

Et ſimiliter à Bætijs montibus per Gedroſiam labuntur amnes

Regionẽ uero quę penes mare eſt, tenent Arbitorum uicus. *Orbitas appellant Diodorus & alij.* Quæ iuxta Carmaniam Parſire. Quę iuxta Arachoſiam Muſarnęi. Medium autem regionis omne uocatur Paradene, & quæ ſub ipſa eſt Pariſene. Poſt quam quę apud Indum ſunt, tenent Rhamnæ.

Ciuitates autem & uicus Gedroſię ſunt.

*Cuni	110	:27	0
Badara	113	:27	0
*Muſarna	115	:27	30
Cottobara	118	:27	30
Soxtra	118 30	:27	45
Oſcana	115	:26	0
*Parſis Metropolis	106 30	:23	30
Omiza	110	:23	30
*Arbis ciuitas	105 20	:23	30

Inſulæ adiacent Gedroſiæ.

Aſthęa	105	:18	0
Codane	107 30	:17	0

LIBER SEPTIMVS HAEC HABET.

Expoſitionē ultimarum partiū maioris Aſiæ,ſecundum ſubiectas prouincias ac pręturas.
Indiæ intra Gangem fluuium.
Indiæ extra Gangem fluuium.
Sinarum terræ.
Taprobanes inſulę,& quę circa illam (ſunt.
Deſcriptionē ſummariā tabulæ orbis.
Armillaris ſphęræ, cum habitabili terra deſcriptionem.
Deſcriptionem extenſionis.

INDIAE INTRA GANGEM. ſitus. Cap. I.

Tabula decima Aſię.

QVæ intra Gangem eſt India,definitur ab occaſu regione Paropaniſadum, & Arachoſia,& Gedroſia, iuxta latera ipſarum orię̄talia iam expoſita

A ſeptentrionibus autem Imao mō̄te *Emodes eſt potius Diodoro,* iuxta ſuperiacentes ſibi Sogdianos & Sacas.

Ab oriente uero Gange fluuio.

Ganges flu. altitudine nuſquā minore paſsibus 20. latitudine 8. aut 10. millium paſſuum ubi minima eſt,ubi autem maxime patet ſtadiorū centum amplitudinem habet, teſtes Curtius, Strabo, Plinius, Pomp. Mela,& cæteri.

A meridie ac etiam occaſu,parte Indici pelagi,cuius traditio deſcriptionem habet talem.

In ſinu appellato Canthicolpico
Syraſtrenes.

Canthinauſtathmus ſtatio 109 45 : 20
Occidentale oſtium Indi flu. quod Sagappa dicitur 110 20 : 19 50
Cambaiæ regni pars ad Indi flu. oſtia recentioribus dicitur.
Quod deinde eſt & appellatur Sinthū 110 40 : 19 50
Tertium quod aureum appellatur 111 20 : 19 50
Quartum quod Cariphi uocatur 111 40 : 19 50
Quintum quod Sapara uocatur 112 30 : 20 15
Sextum quod Sabalaſſa dicitur 113 : 20 15
Septimū Lonibare dictū 113 30 : 20 15
Bardaxema ciuitas 113 40 : 20 40
Syraſtra uicus 114 : 19 30
Monogloſſū empor. 114 10 : 18 40

Laryces

Mophidis flu. oſtia 114 : 18 20
Pacidare oppidum 113 50 : 17 50
Namadi flu. oſtia 112 : 17 45
Mareum promont. *aliter Malæum* 111 : 17 30

In ſinu Barigazeno

* Camanes *Calichut,emporium aromatum totius orbis,Portugalenſibus frequentatum.* 112 : 17 0
Nuſaripa 112 30 : 16 30
Pulipula 112 30 : 16 0

Ariaces Sadanorum

Suppara 112 10 : 15 30
Gaoris flu. oſtia 112 15 : 15 10
Dunga 111 30 : 15 0
Bindę flu. oſtia 110 30 : 15 0
Simylla emporium & promontorium 110 : 14 45
Timulā ab incolis dictum,ſupra lib. 1. cap. 17.
Balepatna 111 30 : 14 20
Hippocura 111 45 : 14 0

Virorum Pyratarum

Mandagora 113 : 14 10
Byzantium 113 40 : 14 40
Cherſoneſus 114 20 : 14 30
Nanagunæ flu. oſtia 114 30 : 13 50
Armagara 115 30 : 14 20
* Nitra Emporium 115 30 : 14 40

Limyrices

Tyndis ciuitas 116 : 14 30
Bramagara 116 45 : 14 20
* Muziris Emporium 117 : 14 0
Calecarię extrema 116 40 : 14 0
Pſeudoſtomi flu. oſt. 117 20 : 14 0
Podoperura 117 40 : 14 15
Semne 118 : 14 20
Cereura 118 40 : 14 20
Bacare 119 30 : 14 30
Baris flu. oſtia 120 : 14 20

Aiorum

Aiorum

Melcynda 120 20 : 14 20
* Elancorũ emporiũ 120 40 : 14 0
Cottiara Metropolis 121 : 14 30
Bamala 121 20 : 14 0
Cõmaria extrema 121 45 : 13 30

In ſinu Colchico, in quo Colymbeſis Penici. Careorum

Soſicure 122 : 14 30
Colchi emporium 123 : 15 0
Colchinum, ſiue Chuchina, regia ciuitas, cuius rex Luſitanorum eſt amicus.
Solenis flu. oſtia 124 : 14 40

In ſinu Agarico

Pandionis regionis in ſinu Agarico
Cory promont. quod & Calligicum 125 40 : 13 20
Colaicum promont. Plinio & Boccatio cui opponitur Taprobana.
Argari ciuitas 125 15 : 14 20
* Salur emporium 125 20 : 15 10

Batorum

Nigama Metropolis 126 : 16 0
Thelchir 127 : 16 10
* Curula ciuit. *Colon hodie, ciuitas & regnũ.* 128 : 16 0

In ea quę proprie dicitur Paralia ſiue littoralis Soringorum

* Chaberis ciuitas 128 20 : 15 45
Chaberi flu. oſtia 129 : 15 20
* Sobura emporium 130 : 14 30

Aruarorum

Poduca emporium 130 15 : 14 45
Melange emporium 131 : 14 20
Tynæ flu. oſtia 131 40 : 12 45
Cottis 132 20 : 12 30
Maliarpha emporiũ 133 10 : 12 0

Meſoliæ

Meſoli flu. oſtia 134 : 11 30
* Cõtacoſſyla empo. 134 30 : 11 30
Cayl hodie Portugalenſibus dicitur.
Coddura 135 : 11 20
* Aloſygne empor. 135 40 : 11 10
Et locus unde ſoluũt, qui in Chryſam nauigant 136 20 : 11 0

In ſinu Gangetico

* Palura ciuitas 136 40 : 11 30
Nanigæna 136 20 : 12 0
Caticardama 136 20 : 12 40
Ciromandel hodie dicitur, & paulò interius Miliſpar ſiue Milapar; ubi S. Thomas fuit ſepultus.
Canagara 136 30 : 13 30
Mandę flu. oſtia 137 : 14 0
Cottobara 137 15 : 14 40
Sippara 137 40 : 15 30
Tyndis flu. oſtia 138 30 : 16 0
Mapura 139 : 16 30
Minnagara 140 : 17 15
Doſaronis flu. oſtia 141 : 17 40
Cocala 142 : 18 0
Adamantis flu. oſtia 142 40 : 18 7
Coſamba *Tarnaſari regalis.* 143 30 : 18 15
Gangis flu. oſtiũ maxime occidentale, quod Cãbyſum dicĩt 144 30 : 18 15
* Palura ciuitas *Oriza hodie.* 145 : 18 30
Secundum oſtiũ, quod dicitur magnũ 145 40 : 18 30
Tertium quod dicitur Camberychum 146 30 : 18 40
Tilogrammũ ciuitas 147 : 18 30
Quartum, quod dicitur Pſeudoſtomũ 147 40 : 18 30
Quintum quod dicitur Antiboli 148 30 : 18 15

Montes autẽ inſignes in expoſita ſunt parte Indiæ

Apocopi montes, qui deorũ pœnæ appellãtur, Quorũ fines gradus habent 116 : 23 & 124 : 26
Et Sardonix mons, in quo eiuſdem nominis lapis eſt, cuius medium 117 30 : 21 0
Et Vindius mons, cuius fines gradus habent 127 : 27 & 135 27
Et Bittigo mõs, cuius fines gradus habent 123 : 21 & 130 : 20
Et Adiſathrus mons, cuius mediũ habet gradus 132 : 23 0
Et Vxentus mons, cuius fines habent gradus 136 : 22 & 143 : 24
Et Orudij montes, quorum fines 138 18 : & 133 : 16

Ordo aũt fluuiorũ in Indum excurrentium à monte Imao ſic ſe habet

Indum ab incolis Sandum appellari tradit Plin.
Coæ flu. fontes *Cophes Straboni.* 120 : 37 0
Suaſti flu. fontes 122 30 : 36 0

Indi flu. fons 125 :37
Bidaſpi flu. fontes *Hydaſpis cæteris dicitur.*
127 30:35 0
Sandabalis flu. fontes 129 :36 0
Adris flu. fontes *aliâs Vadris.*
130 30:37 0
Bibaſis flu. fontes *Hypaſis Plinio, Hypanis Straboni, ultra quē Alexander non auſus fuit progredi.* 131 :35 0
Zaradri flu. fontes 132 :36 0
Diuertigium Coē ad Paropaniſadas
121 30:33 0
Commixtio Coē & Suaſti flu.
122 30:31 40
Commixtio Coē & Indi
124 30:31 0
Commixtio Bidaſpi & Sandabalis
126 40:32 40
Commixtio Bidaſpi & Adris
126 30:31 30
Commixtio Zaradri & Bibaſis
131 :34 0
Commixtio Bidaſpi & Zaradri
126 :30 15
Commixtio Zaradri & Indi
124 :30 0
Diuertigiū Indi ad Vindium montem
122 :29 30
Diuertigiū illud eſt locus ubi exoneratur in Indum fluuius à Vindio monte deriuatus.
Diuertigium Indi in Arachoſiam
122 30:27 30
Fons diuertigij 111 :25 30
Fons diuertigij 127 :27 0
Diuertigium Indi ad Arbetos montes
117 :25 0
Diuertigium Indi ad os Sagapa
113 40:23 15
A Sagapa ad Sinthū 111 :21 30
Diuertigium Indi ad aureum os
112 30:22 0
A Sapara ad Gariphum
113 30:22 20
A Garipha uero ad os Sabalaſſa
113 :21 20
Diuertigium à Garipho fluuio ad Lonibare os 113 20:21 40
Græcum exemplar pro Garipho habet Chariphū.
Ordo fluuiorum, qui in Gangem exeunt ſic ſe habet

Diamunę flu. fontes. *Iomanes Plinio.*
134 30:36 0
Gangis flu. fontes 136 :37 0
Sarabi flu. fontes 140 :36 0
Commixtio Diamunę & Gangis
136 :34 0
Commixtio Sarabi & Gangis
136 30:32 30
Diuertigium à Gange ad Vindium montem
Soæ flu. 136 20:31 30
Fontes fluuij 131 :28 0
Diuertigium Gangis ad Vxentū montem 142 :28 0
Fontes diuertigij 137 :23 0
Diuertigium Gāgis in Cambuſum os
146 :22 0
Diuertigium à Cambuſo ad magnum os 145 :20 0
Diuertigium à magno ore ad Camberichum os 145 30:19 30
Diuertigium à Gange flu. ad Pſeudoſtomum 146 30:20 0
Diuertigium à Gange flu. ad Antibolis os 146 30:21 0
Et aliorum flu. ſitus ſic ſe habent
Namadi flu. fontes à monte Vindio
127 :26 30
Fluuij flexio iuxta Siripalla
116 30:22 0
Iuxta quod miſcetur Mophidi flu.
115 :18 30
Nanagunę fluuij fontes à monte Vindio 132 :26 30
Vbi ſcinditur ad Goarim & Byndam fluuium 114 :16 0
Pſeudoſtomi fluuij fontes à Bittigo monte 123 :21 0
Flexio fluuij 118 30:17 15
Baris flu. fontes in Bittigo monte
125 30:30 21
Solenis fluuij fontes in eodem monte
127 :20 30
Flexio fluuij 124 :18 0
Chaberi fluuij fons in monte Adiſathro 132 :22 0
Tynæ fluuij fontes in Orudijs montibus 133 :17 0
Mæſoli fluuij fontes in eiſdem montibus 134 30:17 30

Mandæ

Mandæ flu. fontes in eiſdem
136 30:16 30
Tyndis fluuij fontes in Vxento monte 137 :22 30
Doſaronis fluuij fontes in eodē monte 140 :24 0
Adamantis fluuij fontes in eodē monte 142 :24 0

Ordo autem ciuitatum atq; oppidorū, quę ſunt in regionis huius parte, ſic ſe habet. Sub fontibus enim Coę amnis locati ſunt Lambatę, & horū mōtana protendūtur uſq; montes Comedorū. Sub fontibus aūt Suaſti Suaſtene. Sub fontibus uero Indi Daradrę et horum montana ſupereminent, Sub fontibus autē Bidaſpi, & Sandabalis, & Adris, eſt Caſpiria. Sub Bibaſis aūt fontibus, & Zaradri, & Diamunę, & Gāgis eſt Cylindrine. Et ſub Lābatis, & Suaſtene ſita eſt Goryæa.

Et ciuitates hæ

* Carnaſa 120 :34 15
Barborana *Bandobena Strab.*
120 15:23 40
Gorya *Gorydales Strab.* 122 :34 15
Nagara quæ & Dionyſiopolis
121 30:32 30
Draſtoca 120 30:32 30

Inter Suaſtum autem & Indum ſunt Gandaræ & ciuitates hæ

Gandari Plinio & Pomp. Melæ dicuntur.

Poclais *Peucolaitis Strab.* 123 :33 0
Naulibi 124 20:33 20

Inter Indum & Bidaſpū, iuxta quidem Indum Varſa eſt regio

Et ciuitates hæ

Ithagurus 125 40:33 20
Taxiala *Taxila Plinio & Straboni.*
125 :32 15

Circa autem Bidaſpum Pandouorum regio in qua ciuitates hæ ſunt

Pandea gens à fœminis regitur, Plinius & Arrianus.

Labaca 127 30:34 15
Sagala quæ & Euthymedia
126 40:32 0
* Bucephala 125 30:30 20

Ab Alexandri equo nomen ſortita.

Iomuſa 124 15:30 0

Quæ inde uerſus ſolis ortū ſunt, tenēt uſq; ad Vindium montem Caſpirei, & in ipſis ciuitates hæ ſunt

Salagiſa 129 30:31 30
Aſtraſſus 131 15:31 15
Labocla 128 :33 20
Batanagra 130 :33 20
Ariſpara 130 :32 50
Amacatis 128 15:32 20
Oſtobalaſſara 129 :32 0
* Caſpira 127 :31 15
Paſicana 128 30:31 15
Dædala 128 :30 30
Ardone 126 15:30 10

Aornos petra Diodoro Siculo, Auernus Straboni, quam utpote fortiſſimam cum Hercules expugnare nequierit Alexander expugnauit.

Indabara 127 15:30 0
Liganira 125 30:29 0
Chonnamagara 129 :29 20
Gagaſmira 126 40:27 30
* Raraſſa Metrop. 123 :26 0
Modura aut deorum 125 :27 10
Cognandaua 124 :26 0

Iis etiam orientaliores ſunt Gymnoſophiſtę. Et iuxta hos circa Gangem magis ſeptentrionales Dętychę.

In quibus ciuitates hæ

Conta 133 30:34 30
Margara 135 :34 0
Batancæſara 132 40:33 10

Et ab orientali parte fluuij

Paſſala 137 :34 15
Orza 136 :33 10

Sub ijs autem Naniche, in quibus ciuitates hæ

Perſacra 134 :32 40
Sannaba 135 :32 30

Et ab orientali parte fluuij

Toana 136 30:32 0

Sub ijs uero Praſiace, in qua ciuitates hæ

Sambalaca 132 15:31 50
Adiſdara 136 :31 30
Canagora 135 :30 40
Cindia 137 :30 30
Sagala 139 :30 20

Et ab orientali parte fluuij

Aninacha 137 20:31 50
Coanca 138 40:31 30

Sub

Sub hac autem Sandabratis, in qua ciuitates hæ

Empelathra 130 :30 0
Nadubandagar 138 40:29 0
Tamaſis 133 :30 20
Curaporina 130 :29 0

Iterū regio quę iuxta occidētalem Indi partem omnis communi uocabulo Indoſcythia appellatur. Huius autē pars quæ circa diuiſionem oſtiorum eſt Patalene,& quę ipſi ſuperiacet Abiria.

Quę autem circa oſtia Indi & Canthicolpum, Syraſtrene

Sunt autē ciuitates Indoſcythiæ hę, ab occidētali quidem parte fluuij remotæ

Artoarta 121 30:31 15
Andrapana 124 15:30 40
Sabana 122 10:32 0
Banagara 122 15:30 20
Codrana 121 15:29 40

Et iuxta ipſum fluuium

Embolima 124 :31 0
Pentagramma 124 :30 20
Aſigramma 123 :29 30
Tiauſa 121 40:28 50
Ariſtobatra 120 :27 30
Azica 119 15:27 0
Pardabathra 117 :25 30
Piſca 116 30:25 0
Paſipeda 114 30:24 0
Suſicana *Muſicani terra Straboni dicitur.* 112 :22 20
Bonis 111 :21 30
Colaca 110 30:20 40

In inſulis autē ab ipſo fluuio factis ſunt ciuitates hæ

* Patala *Patalenam inſulam ab Indi oſtijs effectam ait Strabo.* 112 50:21 0
* Barbari 113 15:22: 30

Ab orientali latere fluuij remotiores ab eo ciuitates hæ

Xodrace 116 :20 15
Sarbana 116 :22 50
Auxoamis 115 30:22 20
Auſinda 114 15:22 0
Orbadari 115 :22 0
Theophila 114 15:21 10
Aſtacapra 114 40:20 15

Iuxta ipſum uero fluuium ciuitates hæ

Panaſſa 122 30:39 0
Budæa 121 15:28 15
Naagramma 120 :27 0
Camigara 119 :26 20
Binagara 118 :25 20
Parabali 116 30:24 30
Sydrus 114 :23 30
Epitauſa 113 45:22 30
Xoana 113 30:21 30

Indoſcythiæ ab orientali plaga ſuper mare Larice ſita eſt Regio

In qua ciuitates mediterraneę ab occaſu Namadi fluuij hæ ſunt

* Barygaza emporiū 113 15:17 20

Ab orientali uero parte eiuſdem fluuij

Agrinagara 118 15:22 30
Siripalla 116 30:21 30
Bammogura 116 :20 45
Sazantium 115 30:20 30
Xerogere 116 20:19 50
* Ozene regia Tiaſcani 117 :20 0
Minagara 115 15:19 30
Tiatura 115 50:18 50
Naſica 114 :17 0

Quę ſuperiacēt colūt Pulindę Agriophagi. Et ſupra ipſos etiam Chatriæi *Chataros appellat Diodor. Catheos Strabo, quibus pulchritudo eſt in maximo pretio.*

In quibus ab occidētali & orietali parte Indi fluuij ciuitates hæ ſunt

Nigranigramma 124 :28 15
Antachara 122 :27 0
Sudaſſanna 123 :26 50
Syrniſica 121 :26 30
Patiſtama 121 :25 0
Tiſapatinga 123 :24 20

Iterum autem inter Sardonicum montem & Bittigū, tenet Tabaſi, Magorū gens. *Græcus codex habet, gens maxima.*

Quę aūt ſupra hos ſunt uſq; Vindium montē, iuxta quidē Namadem, à parte orientali fluuij tenent Parapiotæ

In quibus ſunt Rhānæ. Et ciuitates hæ

Cognabanda 210 15:23 0
Ozoabis 120 30:23 40
Oſta 122 30:23 30
Coſa in qua eſt Adamas 121 20:22 30

Circa aūt Nanagunā Phyllitę & Bittigi. In quibus Condali quidem iuxta Phyllitas & fluuiū. Ambaſtę aūt iuxta Bittigos et montē ipſum. Et ciuitat. hę

Agara

Agara 129 20:25 0
Adiſathra 128 30:24 30
Soara 124 20:24 0
Nygdoſora 125 :23 0
Anara 122 30:22 20
Inter Bittigū autem montem & Adiſa thrum ſunt Soræ Nomades *Narſingæ regnum mediterraneum Indiæ potentiſſimum.* Et ciuitates hæ
Sangamarta 133 :21 0
* Arcati regia Sora 130 :20 15
Rurſus ad partē orientalē Vindij mō tis tenēt Brolingæ. In quibus ciuit. hæ
Stagabaza 133 :28 30
Bardaotis 137 30:28 30
Quę ſub ijs ſunt, habitant Poruari In quibus ciuitates hæ
Bridama 134 30:27 30
Tholobona 136 20:27 0
Malæta 133 30:25 50
Et ſub ipſis uſqꝫ Vxentū mōtem, Adi ſathri. In quibus ciuitates hæ
Maliba 140 :27 30
Aſpathis 138 30:25 40
Panaſſa 137 40:24 30
* Sageda Metrop. 133 :23 30
Balantipyrgum 136 30:23 30
Iis orientaliores uſqꝫ gangē Mandalæ ſunt. In quibus ciuitates hæ
Aſthagura 142 :25 0
Et apud ipſum fluuium ciuitates
Sambalaca 141 :29 30
Sigalla 142 :28 0
* Palibothra regia 143 :27 0
Hinc Palibothri populi, quos Plin. & Strab. Praſios appellant, omnium Indiæ potētiam eo tempore antecedebant, toto maritimo tractui ab Indo ad Gangem dominantes, quod & Pomponius teſtatur, Diodorus Palicotram urbem appellat, ab Hercule conditam.
Tamalites 144 30:26 30
Oreophanta 146 :24 30
Similiter quę ſub Bittigo mōte ſunt te * Brachmanę Magi uſqꝫ ad Betios (nēt In quibus ciuitates hę
Brachme 128 :19 0
Quę uero ſub Adiſathro uſqꝫ Arurços tenent Badiamei. In quibus eſt ciuitas
Tathilla 134 :18 50
Quæ aūt ſub Vxēto ſunt, tenēt Dryllophyllitæ. Quorum ciuitates
Sibrium 139 :22 20
Opotura 137 30:21 40
Ozoana 138 15:20 30
Orietaliores uſqꝫ Gangē ſunt Cocconagæ. In quibus ciuitates hæ
Doſara 142 30:22 30
Et uerſus fluuiū in parte occidētaliori
Cartinaga 146 :23 0
Cartaſina 145 30:21 40
Supra autem Mæſolos Salaceni, iuxta Arurços mōtes. In quibus ciuitates hę
Benagorum 140 :20 15
Caſtra 138 :19 30
Magaris 137 30:18 20
Iuxta autem Gangem flu. ſunt Sabarę apud quos Adamas eſt in copia. Et ciuitates hæ
Taſopium 140 30:22 0
Caricardama 141 :20 15
Regionē autē, quę circa oſtia Gangis fluuij eſt omnem Gangaridę tenent *Gangarides Plinio, quorum regem potentiſſimum Alexāder inuadere nō eſt auſus, teſtantur Curtius & Diodorus, ſed longe in alio ſitu hos ipſi cū Strabone collocant: nēpe inter Indi & Gangis fontes, iuxta Pori regis ab Alexandro uicti regionem, quæ iuxta Hydaſpis fontes erat.*
In quibus ciuitas
* Gange regia 146 :19 15
Reliquum autem Ariacæ quidē regionis mediterraneę ſunt ciuitates et pagi ab occaſu quidem Byndę fluuij hæ
Manippala 119 30:20 45
Sariſabis 119 :20 0
Tagara 118 :19 20
* Bætana regia Siriptolemæi 117 :18 10
Deopalli 115 40:17 50
Camaliba 115 15:17 20
Omenogara 114 :16 20
Inter Byndā uero flu. & Pſeudoſtomū
Nagaruris 120 :20 15
Tabaſo 121 30:20 40
Inde 123 :20 50
Tripangalida 121 15:19 40
* Hippocura regia Baleocuri 119 45:19 10
Subuttum 120 15:19 10
Sirimalaga 119 20:18 30

Calligeris	118	:18	0
Modogulla	119	:18	0
Petirgala	117 45	:17	15
Banauaſi	116	:16	45

Virorum autem Pyratarum mediterraneæ ciuitates ſunt hæ

Olochœra	114	:15	0
* Muſopalle Metrop.	115 30	:15	45

* Limyrice mediterranea ab occidentali quidem parte Pſeudoſtomi ciuitates hę

Narulla	117 45	:15	50
Cuba	117	:15	0
Pallura	117 15	:14	40

* Inter Pſeudoſtomum uero & Barim flu. ciuitates hæ

Paſage	124 20	:21	50
Maſtanur	121 30	:18	40
Curellur	119	:17	30
Punnata in qua beryllus	120 40	:17	30
Haloē	120 40	:17	0
* Carura regio Cerobothri	119	:16	20
Arembur	121	:16	20
Berderis	119	:15	50
Pantipolis	118	:15	20
Adarima	119 30	:15	20
Coreur	120	:15	0

Aiorum mediterranea

Morunda	121 20	:14	40

Careorum mediterranea

Mendela	123	:17	20
Selur	121 45	:16	30
Tittua	122	:15	40
Mantitur	123	:15	45

Pandionorum mediterranea

Tænur	124 45	:18	40
Perincari	123 20	:18	0
Corindiur	125	:17	40
Tangala	123 30	:16	45
* Modura regio Pandionis	125	:16	0
Acur	124 45	:15	20

Batorum mediterranea

Calindoca	127 40	:17	30
Bata	126 30	:17	0
Tallara	128	:16	45

Paralıæ Soretanum mediter. ciuitates

Caliur	129	:17	40
Tennagora	132	:17	0
Icur	129	:16	40
* Orthura regia Sornatis	130	:16	20
Bere	130 20	:16	15
Abur	129	:16	0
Carmara	130 20	:15	40
Magur	130	:15	15

Aruarnorũ ciuitates mediterraneæ

Cerauge	133	:16	15
Phruriũ ſeu præſidiũ	132	:15	0
Carige	132 40	:15	0
Poleur	131 30	:14	40
Picendaca	131 30	:14	0
Iatur	132 30	:14	0
Scopolura	130 15	:15	36
Icarta	133 30	:13	40
* Malanga regia Baſſaronagis	133	:13	0
Candipatna	133 30	:12	20

Mæſolorum mediterranea

Calliga	138	:17	0
Bardamana	136 15	:15	15
Coruncula	135	:18	0
Pharytra	134 40	:13	20
* Pityndra Metrop.	135 30	:12	30

Inſulæ aũt adiacent expoſitę parti Indię in Canticolpo ſinu

Barace	111	:18	0

In littore uero uſq; ſinum Colchicum

Milizigeris	110	:12	30
Heptaneſia inſula	113	:13	0
Tricadiba	113 30	:11	0
Peperina	115	:12	40
Trineſia inſula	116 20	:12	0
Leuce	118	:12	0
Nanigeris	122	:12	0

In ſinu Argarico

* Cory inſula	126 30	:13	0

INDIAE EXTRA GANGEM ſitus. Cap. II.

Tabula XI. Aſiæ.

Mucini regio ab incolis hodie nuncupatur, ſcilicet à Gange uſq; Cyambam prouinciã: Indiam etiam minorem hanc uocamus.

EXtra Gãgem India terminatur ab occaſu Gãge fluuio. A ſeptẽtrionib. expoſitis partibus Scythię et Sericæ,

ricæ. Ab oriẽte Sinarum regiõe, iuxta meridionalem lineã emiſſam à fine Sericæ, uſq; ad ſinum magnũ appellatũ, & ſinu ipſo. A meridie autẽ Indico Pelago, & parte maris Paraſſodis, quod ab inſula Menuthiadæ per lineã parallelam extenditur, uſq; ad oppoſita magno ſinui, huius igit̃ partis littorea per hunc modum ſe habent.

In ſinu Gãgetico poſt Gangis oſtium
Antibolum appellatum
Cirra deorum
Pentapolis 150 :18 0
Catabedę flu. oſtia 151 20:17 0
* Baracura Emporiũ 152 30:16 0
Bangella hodie ciuitas fœcundiſſima, & regnum latiſſimum.
Tocoſannæ flu. oſtia 153 :14 30

Argenteæ regionis

Samba ciuitas 153 30:13 45
Sadi flu. oſtia. 153 30:12 30
Sada ciuitas 154 20:11 20
* Berabõna Emporiũ 155 30:10 40
Temalæ flu. oſtia 157 30:9 0
Promont. quod poſt ipſam eſt 157 20:8 0

In ſinu Sabaraco
Beſyngitorum Antropophagorum

Sabara ciuitas 159 :8 30
* Begynga Emporiũ 162 20:8 26
Beſyngæ flu. oſtia 162 :9 0
Berobe ciuitas 162 30:6 0
Promont. poſt ipſam 159 :4 20

Chryſæ uel aureæ Cherſoneſi

* Tacola Emporium 160 15:4 15
Malacha nũc dicitur miræ magnitudinis, à Portugalenſibus ui capta: quod teſtatur epiſtola Emanuelis regis ad Leonem decimum.
Promont. poſt ipſam 158 40:2 40
Chryſoanę flu. oſtia 159 :1 0
Sabana Emporium 160: auſtralis 3
Palandę flu. oſtia 161: auſtralis 2
Malæucolon promõt. 163: auſtralis 2
Attabæ flu. oſtia 164: auſtralis 1
Coli ciuitas 164 20: ęquino.
Perimula 163 15:2 40
Perimulicus ſinus 162 30:4 15
Leſtorum ſiue Piratarum regionis. *Regnum Pego dicitur.*
Samarade 163 :4 50
Pagraſa 165 :4 50
Sobani flu. oſtia 165 40:4 45
Fontes fluuij 162 30:13 0
Thiponobaſti empor. 166 20:4 45
Acadra 167 :4 50
* Zabæ ciuitas 168 20:4 45
Magni ſinus. *Sinus hic hodie dicitur mare de Sur.*
Quod iuxta principiũ eſt magnũ promontorium 169 :4 15
Thagora 168 :6 0
* Balonga metropolis *Ciuitas Pego inter Orientales nulli ſecunda.* 167 30:7 0
Throana 167 :8 30
Doanæ flu. oſtia 167 :10 0
Fontes fluuij 153 :27 0
* Cortatha Metrop. 167 :12 30
Sinda ciuitas 167 15:13 40
Pagraſa 167 30:14 30
Dorij flu. oſtia 168 :15 30
Fontes fluuij 163 :27 0
Aganagara 169 :16 40
Seri flu. oſtia 171 30:17 20
Fontes fluuij 170 :32 0
Alius fons 173 :30 0
Coniunctio 171 :27 0
Limes magni ſinus uerſus Sinas 173 :17 20

Montes autẽ in hac parte nominãtur. Bepyrrus, cuius fines habent gradus 148: 34 & 154: 26
Et Mæandrus, cuius fines habent gradus 152: 24 & 160: 16
Et Damaſi montes, quorum fines habent partes 162: 23 & 166: 33
Et Semanthini pars occidẽtalis, cuius finis habet gradus 170: 33 & 180: 26
Hi ſunt orientaliſſimi, ubi à Nicolao Veneto Rhata urbs nominatur.

A Bepyrro uero in Gangem exeũt fluuij duo. Quorũ eius qui magis ſeptentrionalis eſt fontes habent partes 148 :33 0
Coniunctio uero cum Gange 140 15:30 20
Fluuij uero qui poſt ipſum eſt fontes habent 152 :27 0
Coniunctio autem eius cum Gange 144 :26 0
A Męandro uero fluũt, qui poſt Gangem

gem ſunt amnes uſque Biſynga flu. Sę
rus aūt fluuius à monte Semanthino è
duobus fontib. fluit. Quorū q̃ occiden
talior eſt grad. habet 170 30 : 32 0
Qui uero magis orientalis
173 30 : 30 0
Iunguntur autē circa 171 : 27 0
A Damaſis mōtibus aūt fluunt Dao-
nas & Dorias. Extenditur autē uſque
Bepyrrum Daonas, & Dorias quidē
à ſitu 164 30 : 28 0
Dao nas uero à Damaſis montibus
162 : 20 30
A Bepyrro aūt mōte 152 30 : 27 30
Et coniunguntur fluxus circiter
160 20 : 19 0
Sobanus autem 163 30 : 13 0
Et qui per Aureā Cherſoneſum fluūt inuicem cōmiſcentur. primum à dorſis ſuperiacētibus Cherſoneſo, ſine nomine, ex quibus unus ad Cherſoneſum fluens primo Attabam ſcindit circa
161 30 : 3 0
Chryoanū uero circa 161 : 1 20
Reliquus autem fit Palandas
Tenent aūt partē hanc ab orientali latere Gangis per totū latus ipſius, qui magis ſeptētrionales ſunt Gangani, per quos Sarabus excurrit fluuius.

Et in ijs ciuitates hæ ſunt

Sapolus	139		: 35	0
Storna	138	40	: 34	40
Heorta	138	30	: 34	0
Rhappha	137	40	: 33	40

Sub ijs uero ſunt Marundæ, uſq; Gangaridas

In quibus ciuitates ſunt apud Gangem ab oriente

Boreta	142	20	: 29	0
Corygaza	243	30	: 27	15
Condota	145		: 26	30
Celydna	146	30	: 25	30
Aganagora	146	30	: 22	30
Talarga	146	40	: 21	40

Inter montem autem Imaum & Bepyrrum, Tacoræi ſunt, maxime ad arctos uergentes, Corancali uero ſub eis. Poſtea Paſſalę. Poſt quos ſupra Meandrum Tilędæ. Vocant autem ſic Baſadas, ſunt enim breues, incurui, craſſi, et fronte latiores, colore albi. Supra autē Cirradiā, in qua dicūt gigni optimum malabathrū, habitāt iuxta quidē montem Męandrū Tamerę Anthropophagi. Super Argenteā autē regionem, in qua multa eſſe dicūtur metalla non ſignata, ſuperiacet autē aurea regio, Beſyngitis appropinquās, quę et ipſa metalla auri q̃plurima habet. Qui eā incolūt, ſimiliter ſunt albi colore, & craſſi, et breues atq; ſimi. Iterū inter Bepyrrū mōte, & mōtes Damaſos, quæ magis ad Arctos uergūt, tenent Aminachæ. Et ſub ijs ſunt Indaprathę. Poſt q̃s Iberingæ. Poſt Dabaſæ, & uſq; Męandrū, Nangologę, qđ ſignificat mundum nudū. Interq; mōtes Damaſos & limitem qui uerſus eſt Sinas maxime ſeptētrionales ſunt Cacobæ. Et ſub ijs Baſanaræ. Poſtea Chalcitis regio in qua plurima metalla ęris ſunt. Sub qua uſq; magnū ſinum Cudutę, & Barræ. Poſt quos Sindi. Poſtea Daonæ ad flu. eiuſdē nominis. Et poſt ipſos mōtana ſunt iūcta regioni Leſtorū ſiue Predonū Tigres habētia & Elephātes. Hāc Lerū ſiue Predonū regionē qui colūt, Ferini eſſe dicunt, & in ſpecubus habitare, et pellē habere ſimilē Hippopotamis quę ſagittis minime traijci poteſt. Ciuitates aūt & uicus huius partis mediterranei nominantur. Poſtea quę iuxta Gangem expoſita ſunt hæ

Selampura	148	30	: 33	20
Canogiza	143		: 32	0
Caſſida	146		: 31	30
Eldana	152		: 31	0
Aſanamara	155		: 31	30
Archinara	163		: 31	0
Vrathenæ	170		: 31	20
Suanagura	145	30	: 29	30
Sagoda	155	20	: 29	20
Anthina	162		: 29	0
Salatha	165	40	: 28	20
* Rhandamarcotta, in qua Naadus	172		: 28	0
Athenagurum	146	20	: 27	0
Manięna	147	15	: 24	40
* Toſalę Metropol.	150		: 23	20
Aloſanga	152		: 24	15

Adiſaga	159 30	:23	0
Cimara	170	:23	15
Pariſara	149	:22	15
*Tugma metropol.	152 30	:22	15
Ariſabium	158 30	:22	30
Poſinara	162 15	:22	50
Pandaſſa	165	:21	20
Sipiberis	170	:21	15
*Triglyphon regia, quod & Trilingum	154	:18	0

In hac galli gallinacei barbati eſſe dicuntur & corui, & Pſitaci albi.

Lariagara	162 30	:18	15
Rhingiberi	166	:18	0
Agimœtha	170 40	:18	40
Tomara	172	:18	0
Daona	165	:15	40
*Mareura Metropolis quæ et malthura	158	:12	30
Laſippa	161	:12	30
Bareuaora	164	:12	50

Et in aurea Cherſoneſo

Chnigaphola nunc & Sian duæ in Malacha inſignes urbes.

Balonca	162	:4	40
Cocconagara	160	:2	0
Tharra	162	: auſtr. 1	40
Palanda	161	: auſtra. 1	30

Inſulæ autem dicuntur in expoſita parte Indię hæ

Bazacata 149 30 : 9 40

In hac conchę multæ. Et qui hanc incolũt, nudi cõtinuo degere ferũtur, uocariq́; Agmatas. Sũt & inſulę tres Sindę Anthropophagorum, quarum medium partes habet 152 : auſtral. 8 40

Bonæ fortunę 145 15 : ſub ęquat.

Baruſſę quinque, quarum medium habet 152 40 : auſt. 5 20

In ijs Antropophagi incolę eſſe perhibentur. Similiter alię Anthropophagorũ inſulæ tres, quæ Sabadibæ appellantur, quarũ mediũ 160 : auſtr. 8 30

Iabadij, hoc eſt, hordei inſula, feraciſſima enim hæc inſula dicit̃, & præterea auri multum efficere.

Hinc Chryſæ & Argyræ aureum & argẽteum ſolum habẽtes inſulæ Plinio, Melæ & alijs dicũtur, quas Martianus Chryſerã & Argyream nominat. χρυσός enim aurum. ἄργυρος argentum dicitur.

Hęc metropolim habet à parte ſeptentrionali fine eius occidentali dictã Argeteã quę grad. hab. 167 : auſtral. 8 30

Orientalis uero finis inſulæ 169 : auſtral. 8 0

Satyrorum inſulæ tres, quarum interuallum 171 : auſtral. 2 30

Qui has inhabitant, crudas habere dicuntur, quales Satyrorum pingunt. Ferunt & hic aliæ inſulæ cõtinue eſſe numero decẽ, Maniolæ appellatę in quibus dicũt nauigia, quæ clauos ferreos habent detineri, ac ideo illa ligneis cõpaginant, ne quando lapis Herculeus, qui circa ipſas gignitur, illa attrahat. Ob͡q; hoc ſuper trabibus ea in ſicco firmari aſſerunt.

Tenere autem ipſas dicuntur Anthropophagi Manioli dicti. Harum medium gradus habet 142 : auſtral. 2

SINARVM SITVS Cap. III.

Tabula undecima Aſiæ.

Mangi & Cyamba prouinciæ Magno Cham Tartarorum ſubditæ.

Sinę terminantur à ſeptentriõibus parte Serum expoſita. Ab ortu Solis atq; meridie terra incognita. Ab occaſu India extra Gãgem iuxta lineam annotatam, uſq; ad magnum ſinum, ac ipſo magno ſinu, & partibus quę deinde adiacẽt Ferinis appellatis, ac parte Synarum, quã habitãt Ichthyophagi Aethiopes ſecundum deſcriptionem hanc.

Sinum magnum dixi eſſe hodie mare de Sur, ad quẽ Hiſpani uerſus occidentem nauigãdo perueniunt, terreſtri itinere duorum dierum interiecto.

Poſt limitem ſinus qui iuxta Indiã notatus eſt.

Aſpitharę flu. oſtia	175	:16	0
Fluuij fontes, qui ab oriẽtalib. partib. Semãthini ſunt mõtis	180	:26	0
Bramma ciuitas	176 40	:12	30
Ambaſti flu. oſtia	177	:10	0
Fontes fluuij	179	:15	0
Rhabana ciuitas	177	:8	30
Seni flu. oſtia	176 20	:6	30

Notium promont. 175 :4 0

Ferini Sinus interior receſſus 176 :2 0

Satyrorum promont. 175 : ęquinoct.

Sinarum ſinus 178 : auſtra.2 20

Hunc habitant Ichthyophagi Aethiopes

Cotiaris flu. oſtia 177 : auſtralis 7

Iuxta quod miſcetur Seni amni 179 : æquinoct.

Fontes fluuij 180 : auſtral. 2

* Cattigara Sinarum ſtatio 177 : auſtr. 8 30

Var Moabar regnum recentiores quidam hoc loci ſtatuere.

Tenent autẽ regionẽ, quę maxime ad Arctos uergit, Semãthinæ ſupra eiuſdem nominis montem. Sub ijs aũt atq; monte Acadræ. Poſt quos Aſpithræ. Poſtea apud magnum Sinũ Ambaſtę, et circa alios ſinus Ichthyophagi Sinę

Ciuitates autem Sinarum mediterraneæ hæ nominantur.

Achatara 178 20 : 21 15

* Aſpithra 175 30 : 16 15

Coccoranagara 179 : auſtral. 2

* Sarata 180 : auſtral. 4

* Et Metropolis Thinæ *aliâs Sinæ* 180 : auſtralis 3

Eam tamen nõ æream mœnia habere dicunt, nec quicq; memoratu dignũ. Circundatur aũt à Cattigaris uerſus occaſum terra incognita, mare Praſode amplectens, uſq; promont. Praſum, à quo incipit, ut dictũ eſt, maris aſperi ſinus, terrã cõiungens Rhapto promont. & partibus Auſtralibus Azaniæ.

TAPROBANES INSVLAE ſitus. Cap. IIII.

Tabula duodecima Aſiæ.

Taprobana, à noſtris Samotra ſiue Sumatra dicitur, ut Ioſeph Indus, Ludouicus Vartomanus & alij teſtantur. Huic quatuor reges moderantur, omnes idololatræ.

Cory Indiæ promontorio opponitur promontoriũ inſulæ Taprobanes, quæ olim Symõdi inſula dicebatur, nũc autem Salice. Qui eam habitãt, communi uocabulo Salę dicuntur, mulierum crinibus omnes ferè tecti.

Naſcit̃ apud hos oriza, mel, zingiber, beryllus, hyacinthus, & uniuerſorum metallorũ genera, auri et argẽti et aliorum. Elephãtes gignit & Tigres. Eius promontoriũ, quod dictũ eſt Cory opponi, gradus habet 126 :12 30

Et uocat̃ Boreum promõt. Alia autem circũſcriptio habet̃ in hunc modum.

Poſt dictum Boreum promont. quod gradus habet 126 :12 30

Galiba extrema 124 :11 20

Margana ciuitas 123 30 : 10 20

Iogana ciuitas 123 20 : 8 50

Anariſmõdi promõt. 122 :7 45

Soanæ flu. oſtia 122 20 : 6 15

Fontes fluuij 124 30 : 3 0

Sindocanda ciuitas 122 :5 0

Priapidis portus 122 :3 40

Anubingara 121 :2 48

Praſodes ſinus 121 :2 0

Iouis extrema 120 30 : 1 0

Nubartha ciuitas 121 40 : ęqnoct.

Azani flu. oſtia 123 20 : auſtr. 1

Fontes fluuij 126 : ſeptentr. 1

Hodoca ciuitas 123 : auſtralis 2

Orneum uel auium extrema 125 : auſtr. 2 30

Dagana ciuitas ſacra lunę 126 : auſtralis 2

Corcobara 127 40 : au. 2 20

Dionyſi ſeu Bacchi ciuitas 130 : auſtr. 1 30

Cetæum promont. 132 30 : au. 2 20

Baraci flu. oſtia 131 30 : ſeptẽ. 1

Fontes fluuij 128 :2 0

Bocana ciuitas 131 :1 20

Mordi portus 131 :2 20

Abaratha ciuitas in extremis 131 : 3 15

Solis portus 130 :4 0

Solis inſulam facit Plinius, quæ & Nympharum rubens cubile dicitur. ubi ob æſtũ intollerabilẽ omne animans ingreſſum ui circumfuſi aëris confeſtim exanimatur.

Littus magnum

Procuri ciui. in ꝓmõt. 131 :5 40

Rhizala portus 130 40 : 6 30

Oxia promont. 130 :7 30

Gangis flu. oſtia 129 :7 20

Fontes fluuij	127	:7	15
Spatana portus	129	:8	0
Nagadiba ciuitas	129	:8	30
Panti Sinus	128 30	:9	30
Anubingara ciuitas	128 40	:9	40
* Modutti emporiũ	128	:11	20

Pynder hodie, & celebrior totius inſulæ portus.

Phaſis flu. oſtia	127	:11	20
Fontes fluuij	126	:8	0
* Talacori emporiũ	126 20	:11	40

Poſt quod eſt Boreũ promontorium. Mõtes in inſula inſignes ſunt, qui Galibi appellantur, ex quibus fluunt Phaſis, & Ganges. Et mons, qui Malea dicitur, unde fluunt Soanas, & Azanos, & Barraces. Et ſub hoc mõte uſq; mare ſunt Elephantũ paſcua. Tenent autem inſulã à parte maximè ſeptentrionali Galibi & Maduttæ. Sub quibus Anurogrãmi, & Nagadibi. Et ſub Anurogrammis Soani. Sub Nagadibis autem Semni. Subq; ijs etiã Sandocandæ quidẽ uerſus occaſum. Et ſub ipſis uſq; Elephantũ paſcua Bumaſani. Tarachi autẽ uerſus ſolis ortũ tenẽt. Sub quibus Bocani & Morduli, & qui maxime auſtrales ſunt Rhogãdani & Nanigiri. Ciuitates autem in inſula mediterraneæ hæ ſunt

Anurogrãmum regia	124 10	:8	40
* Maagrãmũ Metrop.	127	:7	20
Adiſamum	129	:5	0
Poduce	124	:3	40
Vliſpada	126 20	:borealis	40
Nacaduma	128 30	:æquino.	

Ante Taprobanem multitudo inſularum iacet, quas dicũt eſſe mille trecentas & ſeptuaginta & octo numero. Quarũ tamẽ nomina tradũtur, hæ ſunt

Vangana	120 15	:11	20
Canathra	121 40	:11	15
Orneorũ uel auium	119	:8	30
Aegidiorum	118	:8	30
Monache	116	:4	15
Ammine	117	:4	15
Carcus	118	: auſtral.	40
Phelicus	116 30	: auſt. 2	40
Erene	120	: auſtra. 2	30
Calandadrua	121	: auſtr. 5	30
Arana	125	: auſtr. 4	20
Baſſa	126	: auſtr. 6	30
Balaca	129	: auſtr. 5	30
Alaba	131	: auſtral. 4	
Gumara	133	: auſtr. 1	40
Zaba	135	: æquinoct.	
Zibala	135	: boreal. 4	15
Nagadiba	135	: boreal. 8	30
Suſuara	130	: bore. 11	15

Orbis igitur necnon prouinciarum ac præfecturarum enarratio particularis, hoc nobis explanata ſit modo. Cæterũ cum in principio cõpoſitionis oſtẽderimus, quo pacto cogniti orbis pars, in ſphæra deſcribi poſſit, necnon in ſuperficie plana, ut maxime ſimilis & cõmenſilis ſit ijs, quæ in ſphæra comprehendũtur ſolida, cõgruatq; talibus uniuerſi orbis explanatiõibus, deſcriptionem quandam addere ſummariam, ad demonſtrationem eorum quæ uniuerſaliter ſunt cõtemplata, abſoluatur & ipſa ſecũdum cõuenientem rationem, quæ ita ſe habet.

DESCRIPTIO SVMMARIA tabulæ orbis. Cap. V.

ORbis noſter in tres diuiſus eſt cõtinentes à uetuſtioribus illis, qui ſigillatim quàm diligentiſſime ſcripſere, cõmentariosq; reliquere de ſingulis, ſicuti in hiſtoria, quibus & nos aſtipulamur, qui partim hæc inſpeximus, partim uero diligẽter ab eis excepimus, ac ideo tabulã quo pacto totus orbis figurari poſſit, ſubijcere deliberauimus, ut nil diſcendi cupidis inexpertum relinquat, ex ijs, quæ particulatim utilia ſunt, quo omnis hiſtoria ornetur, pariter & acumen uiriũ naturalium excitetur.

Pars terræ noſtræ habitabilis terminatᷣ ab ortu ſolis terra incognita, quæ populis oriẽtalibus Aſiæ magnæ adiacet Sinisq;, ac Sericæ.

A meridie ſimiliter terra incognita, quæ pelagus ambit Indicũ, & quæ Aethiopiam, quæ à meridie eſt Libyæ, uocaturq; Agiſymba, complectitur.

Ab occaſu etiam terra incognita, quæ

ſinū excipit Aethiopicū Libyę, et dein de oceano occidētali, qui occidētaliſſimis Libyæ & Europæ, adiacet partib.

Nulla ab occaſu hodie terra incognita, ſed occidentaliores Africæ partes Caput album & Caput uiride dicuntur, Oceano adiacentes.

A ſeptentrionibus autē cōiūnctio ſibi oceano, qui inſulas cōplectitur Britannicas necnō Europę Borealiſſima, appellaturq́ Deucalidonius & Sarmaticus, ac etiā terra incognita, quę Borealiſſimis magnæ Aſiæ adiacet regionibus, Sarmatię & Scythię, et Sericę. Ex æquoribus uero, quę ab orbe excipiuntur habitabili, mare noſtrū cū adnexis ſibi ſinibus, utpote ſinu q iuxta Adriā eſt, Pelagusq́ Aegeū, necnō Propontidem, pontū quoq́, ac paludem Męotim, per ſolum fretū Herculeū cū oceano cōmiſcetur, pelagi anguſtias quaſi Iſthmū Cherſoneſi inſtar faciens. Hyrcanum uero mare, quod & Caſpiū dicitur, undiq́ terra circūdat, inſulæ quo ad continentem oppoſitum, ſimile.

Similiter & mare, quod iuxta pelagus eſt Indicū, totū cum adiacentibus ei ſinibus, tam iuxta ſinū Arabicū, quàm Perſicū, necnon Gāgeticum, & eū qui proprie magnus uocatur ſinus, undiq́ à terra circūambitur. Quapropter ex tribus continentibus, Aſia adnectit Libyæ, & per dorſum Arabię, q mare noſtrū à ſinu ſegregat Arabico, et per terram incognitā, quæ ab Indico alluitur pelago. Europæ uero adnectit per dorſum, quod inter paludem eſt Meotim, oceanumq́ Sarmaticum, ſuper Tanais amnis defluuio. Libya uero ab Europa ſolū freto diſiungit, per ſeipſam illi cohæres minime, ſed per Aſiam omnino, quoniā illa utriq́ connectitur, ambasq́ p orietalem plagā attingit. Porrò ex tribus illis cōtinētibus, magnitudinis gratia, Aſia eſt prima, ſecūda Libya, tertia Europa. ſimiliter inter maria prædicta, quę à terra excipiunt, rurſus ob magnitudinē primū eſt mare iuxta Indicū pelagus, ſecundū noſtrum, tertiū Hyrcanū, qd & Caſpium. Preterea inter ſinus inſigniores, primus eſt ſimiliter & maior Gāgeticus, ſecūdus Perſicus, tertius uero Magnus, quartus Arabicus, quintus Aethiopicus, ſextus Pōti, ſeptimus Aegei pelagi, octauus paludis Mæotidis, nonus Adriæ, Decimus uero Propōtidis. Ex inſulis uero inſignioribus & peninſulis, prima eſt Taprobane, ſecunda Albionis Britannicorum, terra aurea Cherſoneſus, quarta Iuuernia Britānicorū, quinta Pelopōneſus, ſexta Sicilia, ſeptima Sardinia, octaua Cyrnus, quę et Corſica, nona Creta, decima Cyprus. Sanè meridionalē terrę cognitę finē terminat parallelus, qui æquinoctiali eſt auſtralior partib. 16. m. 26. qualiū eſt circulus maximus 360. *Hodie uſq́ ad Caput bonæ ſpei, quod eſt Africæ continens 23. gradus latitudinis meridionalis numerantur.* Totidē etiā partibus qui per Meroēn ſcribit, æquinoctiali eſt ſeptētrionalior. Septētrionalē uero finē terminat parallelus, qui equinoctiali eſt ſeptentrionalior partibus 63. ſcribitur autē per Thylen inſulā, ita ut latitudo terræ cognitæ partiū fiat 79. m. 26. aut integris gradibus 80. Stadijs uero quadraginta millib. ferè, ita ut pars una, ſed gradus unus, quingēta cōtineat Stadia, quemadmodum ex diligētibus deprehēſum eſt dimenſionibus. Totius uerò ambitus centū & octuaginta millia cōprehendat ſtadia. Rurſus orietalem finē terrę cognitę terminat meridianus ſcriptus per Sinarū metropolim, diſtās ab eo, qui per Alexandriā ſcribit, orientē uerſus, ſup æquinoctiali partibus 119. m. 30. octo aūt horis ferè æquinoctialib. Occidentalem uero finē terminat ille q per fortunatas ſcribit inſulas, diſtantq́ ab eo, qui per Alexandriā partibus 60. m. 30. horis aūt æquinoctialibus quatuor. A ſemicirculo uero orietaliſſimo partib. 180. ac horis æquinoctialibus 12. ita ut longitudo orbis cogniti eſſe colligatur, ſuper parte quidem æquinoctialis, ſtadiorū nonaginta millia. Sup eo uero qui eſt auſtraliſſimus octuaginta & ſex milliū ac trecentorū & ferè triginta. At ſuper eo qui eſt ſeptentrionaliſ-

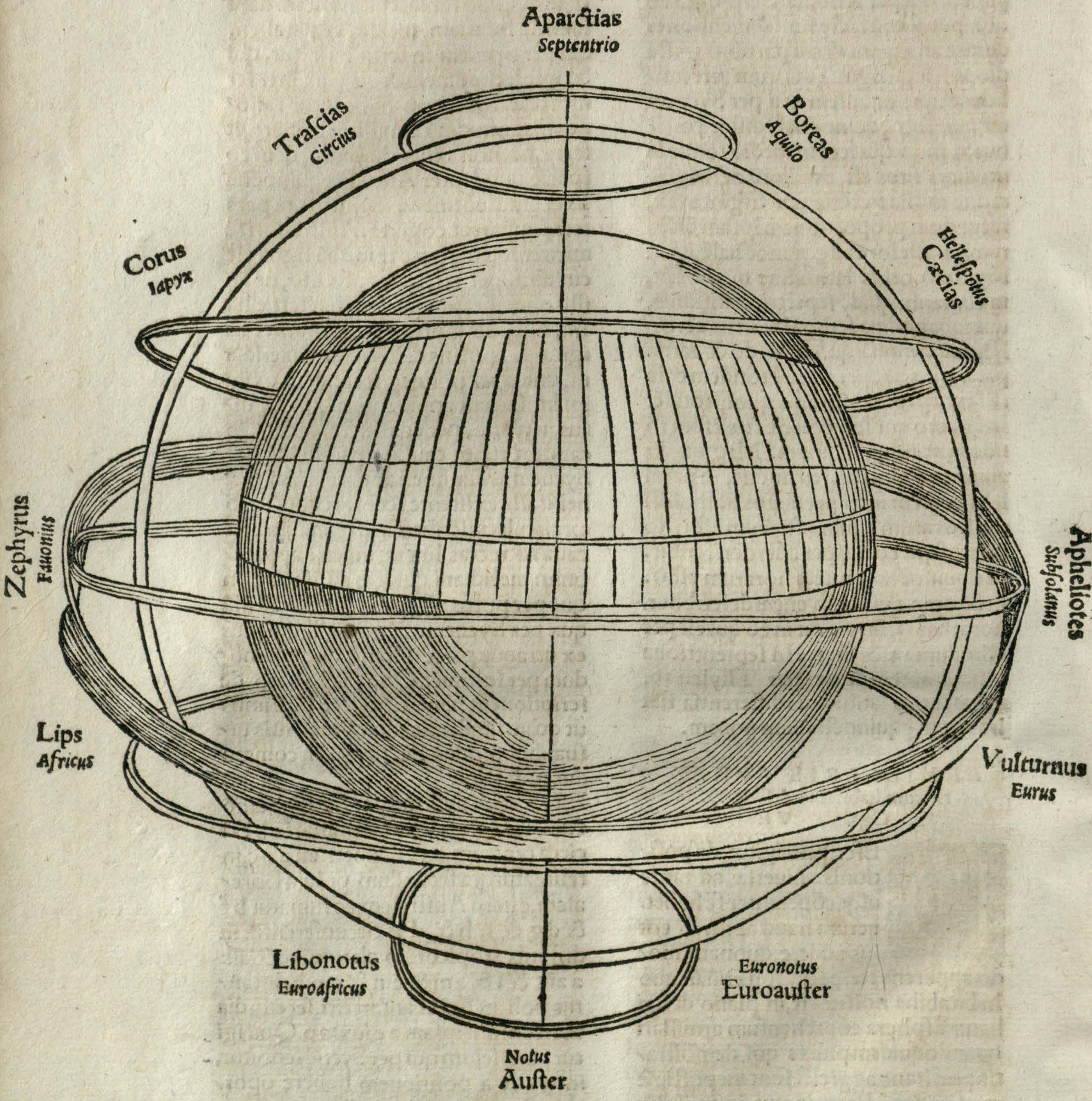
ſimus

ſimus millia quadraginta octingenta quinquaginta quatuor. Et rurſus ſuper eo, qui per Rhodum ſcribitur, ſub quo potiſſimũ factę ſunt dimenſiones diſtãte ab æquinoctiali partibus 36. ſtadiorum ſeptuaginta duorum ferè millium. Super eo autem qui per Syenem eſt quiq; ab ęquinoctiali diſtat partibus 23. m. 50. qui ferè in medio totius latitudinis ſitus eſt, Stadiorũ octuaginta duo millia trecẽtorum triginta ſex, ſecundum proportionem ipſam dictorum parallelorũ ad ęquinoctialẽ, ita ut lõgitudo orbis latitudine maior fiat, in climatib. quidẽ ſeptẽtrionaliſſimis, quinquageſima ferè parte, in ijs uero per Rhodũ dimidia quodãmodo & tertia parte, in ijs aũt per Syenẽ totidem et ferè ſexta. in auſtraliſſimis quoq; totidẽ. In ijs uero qui ſub ęquinoctiali ſunt totidem, ac inſuper quarta. Magnitudo autem maximi diei ſeu noctis, in parallelo quidem inter prędictos auſtraliſſimo horarum ęquinoctialium eſt 13. totidem & in eo qui per Meroẽn ſcribitũ. In æquinoctiali autem horarum eſt 12. In eo uero qui per Syenem deſcribitur, horarum 12. m. 30. At in eo qui eſt per Rhodum 14. & m. 30. In ſeptentrionaliſſimo autem & qui per Thylen 20. ita ut totius latitudinis differentia fiat horarum ęquinoctialium nouem.

ARMILLARIS SPHAEræ cum habitabili deſcriptio. Cap. VI.

DEſcriptio igitur diſpoſitionis uniuerſæ, ad tanta uſq;, cõpetenter ſe habet. uerum haud abſurdũ erit his addere, quonam modo apparens terrę ſemiſphæriũ, in quo habitabilis noſtra eſt, in plano deſcribatur, à ſphęra cõprehenſum armillari quandoquidem plures qui demõſtrationem hanc aggreſſi ſunt ineptiſſimè ea uſi uidentũ. Proponatur igitur ſphæram armillarẽ in plano deſcribere, quę partem cõplectatur terrę ita uiſus ſitũ habentem ſecundũ, quem rectæ linearis ſit cõmunibus ſectionibus, hoc eſt, meridiani, qui per tropicas notas, cui & longitudo ſubiacebit, noſtram habitabilem bifariam incidit, & paralleli, qui per Syenem in terra ſcribitur, qui & ipſe latitudinem orbis ęqualiter ferme ſecat. Sic autem habeantur rationes magnitudinũ armillaris Sphęrę, et terræ, necnon uiſus diſtantiæ, ut in eo ſpacio quod inter Armillã ęquinoctialis et ęſtiui cõtinetur tropici, tota pars terrę appareat cognitæ: Auſtraliori ſemicirculo, eius qui per media ſigna eſt circuli, ſuper terram conſtituto, ne ab illo obumbratio quædam fiat terræ habitabilis, ad Boream conſtitutæ. His igitur ſuppoſitis dicti quidem meridiani, unius rectæ lineę ſecundum axim ipſam facient apparentiam, quaſi uiſus in plano, per eos ducto, cadat. Ob eandem etiam cauſam parallelus per Syenem, rectæ lineæ apparentiam præbebit, illa exiſtente recta: reliqui uero ex circulis inſcribendis, ſecundum concaua ad rectas lineas, inuerſi apparebunt: meridiani quidem ad lineã eam quę per polos eſt, paralleli uero ad illã quæ per Syenem, & magis ij qui plus ex utraque parte diſtant, quemadmodum per ſe liquet. Quo pacto uerò deſcriptionem hanc effingere poſſimus ut quàm ſimilis ſit adumbramentis uiſualibus modus hic perquàm commodus nobis erit.

Eſto meridianus qui per ſigna ęquinoctialia in ſphera trãſit armillari a b c d circa centrum e, & diametrum a e c, intelligaturq; a ſecundum polum Borealem, c uero Auſtralem: ac ſumatur b f & d g & b h & d k circunferentiæ in diſtãtijs tropicorum ab æquinoctiali: a aũt & l & a m & c n & c o à diſtantijs poli arctici et antarctici, ſecetq; diameter æſtiui ipſam a e iuxta p. Quũ igitur parallelum qui per Syenẽ ſcribitur, inter e & a poſitionem habere oporteat: ſit autem ratio circũferentiæ, quæ eſt à parallelo per Syenem ad æquinoctialẽ, ad quadrantem, quatuor fere ad quindecim, dimidiæ autem e p ad e a

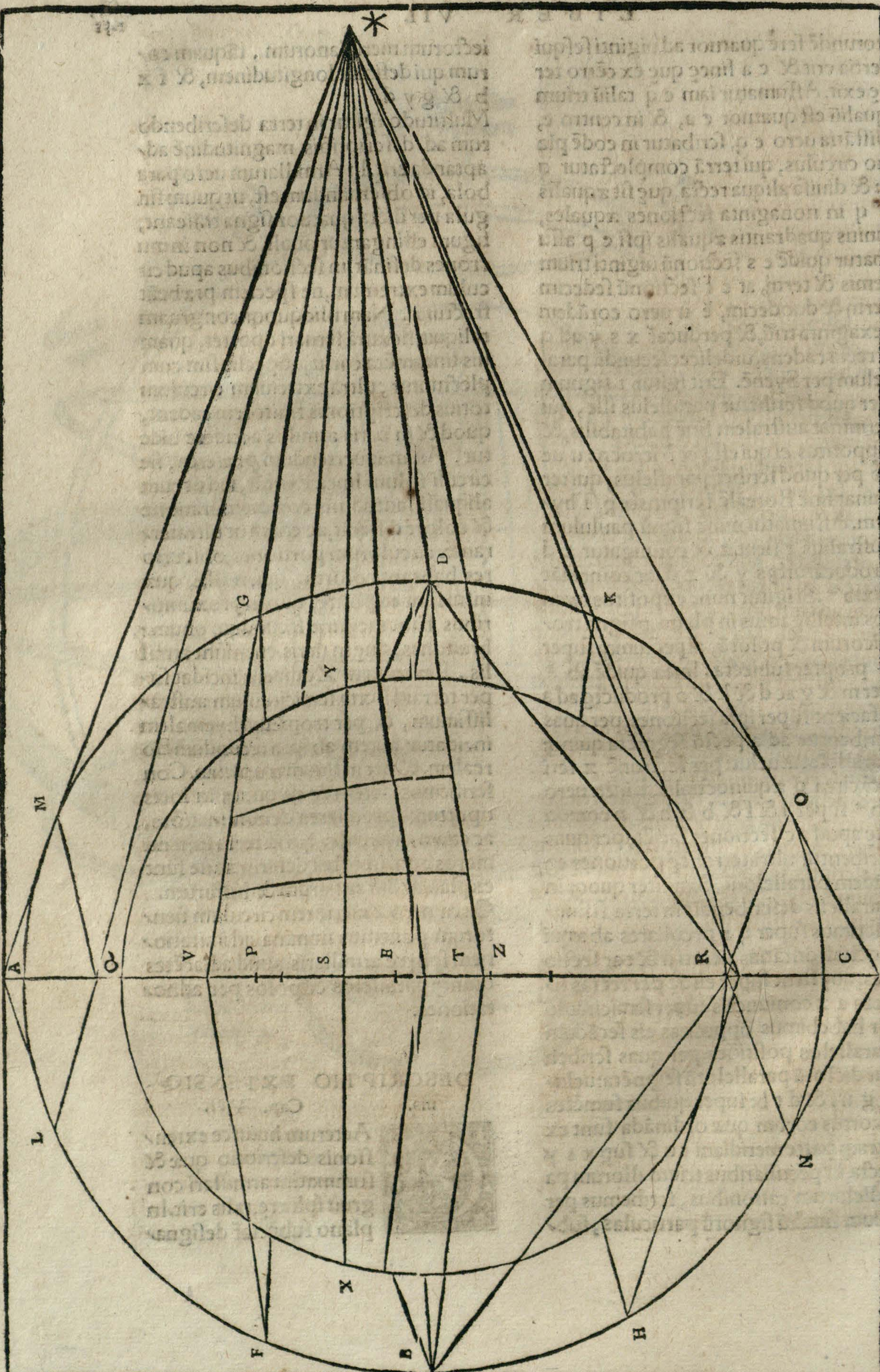

Aparctias
Septentrio
Boreas
Aquilo
Helleſpōtus
Cæcias
Apheliotes
Subſolanus
Vulturnus
Eurus
Euronotus
Euroauſter
Notus
Auſter
Libonotus
Euroafricus
Lips
Africus
Zephyrus
Fauonius
Corus
Iapyx
Traſcias
Circius

eorundẽ fere quatuor ad uiginti ſeſqui tertia erit & e a lineę quę ex cẽtro ter rę exit. Aſſumatur iam e q taliũ trium qualiũ eſt quatuor e a, & in centro e, diſtãtia uero e q, ſcribatur in eodẽ pla no circulus, qui terrã complectatur q r: & diuiſa aliqua recta, quę ſit æqualis e q in nonaginta ſectiones æquales, unius quadrantis æqualis ipſi e p aſſu matur quidẽ e s ſectionũ uiginti trium ſemis & tertij, at e t ſectionũ ſedecim tertij & duodecim, e u uero eorũdem ſexaginta triũ, & perducat̃ x s y ad q r recta cadens, uidelicet ſecundũ paral lelum per Syenẽ. Erit igitur t ſignum per quod ſcribetur parallelus ille, qui terminat auſtralem finẽ habitabilis, & oppoſitus ei qui eſt per Meroen: u ue ro per quod ſcribet̃ parallelus, qui ter minat finẽ Borealẽ ſcriptusq; p Thy lem. Aſſumatur nunc ſignũ paululum auſtralius t ſicut z, & cõiungatur z d producãturq; s y & z d, ac coincidãt iuxta *. Si igitur nunc expoſitos circu los intelligamus in plano, p ſigna tro picorum & polorũ, aſpectumq; ſuper * propter ſubiecta: lineæ quidẽ ab * per m & g ac d & k & o producę ad a c facient ſuper ipſa ſectiones, per quas ſcribentur ad aſpectũ ſegmẽta quinq; parallelorũ: ueluti per ſectionẽ z ſcri bet̃ circa d æquinoctialis. Lineæ uero ab * ſuper l & f & b & h & n coniun ctę apud a c ſectiones faciẽt, per quas ſcribentur ultraterraneę portiones eo rũdem parallelorũ. Similiter quoq; in parallelis deſcribendis in terra, ſi ſum pſerimus ſuper q r peculiares ab æqui noctiali diſtãtias, ueluti u & t ac ſectio nes, quę fient ſuper eiſdẽ per rectas li neas a z coniunctis ſuper ſemicirculo q r habebimus oppoſitas eis ſecũdum parallelos poſitiões, per quas ſcriben tur dictorũ parallelorũ ſegmẽta: uelu ti g u f & d t b: ſuper quibus ſumẽtes exortus eorum quæ ordinãda ſunt ex utraq; parte meridiani t u & ſup x s y recta, in peculiaribus trium illorum pa rallelorum rationibus, ſcribemus per trium ſimiliũ ſignorũ particulas, ſub iectorum meridianorum, tãquam eo rum qui definiãt longitudinem, & f x b & g y d.

Multitudo igitur in terra deſcribendo rum ad deſcriptiõis magnitudinẽ ad aptanda erit. In Armillarum uero para bola, id obſeruandum eſt, ut quum ſin gula per dicta quatuor ſigna trãſeant, figura effingantur ouali, & non in mu crones deſinãt, in ſectionibus apud cir culum extremum, ne ſpeciem præbeãt fracturæ. Nam illic quoq; congruam reliquis flexurã ſeruari oportet, quam uis lineamẽta curua, quę eclipſim com plectuntur, ultra extremum circulum totius deſcriptionis finitorem cadant, quod & in ueris armillis accidere uide tur. Animaduertendum præterea, ne circuli ſolum lineæ exiſtãt, ſed ut cum aliquali latitudinis commenſuratione & colore differãt, ac etiam ut ultrater raneæ circulorum portiones, obſcurio res habeant colores, quàm illæ, quæ uiſui ſunt expoſitę, quo in proximio ribus fiant inciſuræ ſecundum obum brationes, quę in ueris eueniunt armil lis. Præterea ut Zodiacus incidat ſu per terram iuxta ſemicirculum auſtra liſſimum, & per tropicum hyemalem incidatur autem ab ipſa ſecundum Bo realem, & per æſtiuum tropicum. Con ſcribemus autem de ijs quoq; in locis oportunis peculiares denominatiões, ac etiam in circulis, qui in terra ſunt nu meros, qui in orbis deſcriptione ſunt explanati diſtantiarum & horarum. Circa uero exteriorem circulum uen torum ponemus nomina ad imitatio nem ſphęrę armillaris, apud adiacẽtes quinq; parallelos & polos per adno tationes.

DESCRIPTIO EXTENSIO nis. Cap. VII.

CAeterum huiuſce exten ſionis deſcriptio quæ & ſummatim armillari con gruit ſphæræ, talis erit. In plano ſubijciat̃ deſigna


*
A
M
L
Q
V
P
S
B
T
Z
R
C
O
N
H
X
F
G
Y
D
K

tio, unà cũ terra cõprehenſa, quæ talē habeat poſitionē, p quã uiſus rectus ſit cõmunibus inciſionib. hoc eſt, meridiano, qui bifariã per tropica ſigna orbē ſecat, cui & ſubiacet longitudo noſtri habitabilis, et parallelo per Syenem in terra ſcripto, qui & ipſe fere latitudinē orbis interſecat, ita aũt ſe rationes magnitudinũ ſphæræ ac terræ, necnon uiſus habeãt diſtantię, ut in ſpacio, quod inter æquinoctialem eſt & tropicũ ęſtiuum, tota pars terrę cognitę appareat, auſtraliori ſemicirculo per mediũ Zodiacę armillę, cõſtituto ſuper terrã, ne ſub hac obumbratio quædam habitabilis noſtrę fiat, quæ ad Borealius poſita eſt hemiſphærium, quapropter dicti meridiani unius rectæ linec per axē ipſam faciant imaginationē, tanquam uiſu in plano per ipſos cadēte, ac etiã parallelus per Syenē, ob eam cauſam rectus uideat. Reliqui uero circuli adnotandi, ſecundũ cõcaua, conuerſi appareãt, ad lineas rectas, meridiani quidem ad eam lineã, quæ per polos tranſit. Paralleli autem ad eam lineam, quę eſt per Syenē, & magis his, q plus ab utraq; illarũ parte diſtãt, ita ut arcticus magis quàm tropicus ęſtiuus ad ſeptētriones, Hyemalis uero tropicus magis quàm ęquinoctialis ad meridiē declinet, ac etiã antarcticus magis quàm tropicus hyemalis. Præterea terræ cognitę pars ita conſtituatur, ut nullibi illam oceanus circũfluat, niſi in finibus deſcriptis, qui ad Corũ ſitæ ſunt & Circium Libyæ, & Europę, cõformiter uetuſtiorum hiſtorijs.

CLAVDII PTOLEMAEI GEOGRAphicæ enarrationis.

Octauus liber hæc habet.

Cum qua præſuppoſitiõe facere oportet habitabilis noſtræ diuiſionē per tabulas.

Quænam ad unamquamq; tabulam deſcribere conueniat.

Expoſitio omnium deſcriptionũ, quibus continentur, Europę tabulę decē, regiões triginta quatuor, ciuitates centum & decem & octo.

Aphricæ tabulę quatuor, regiões duodecim, ciuitates quadraginta duę. Aſię magnę tabulę duodecim, regiões quadraginta octo. Ciuitates centũ & nonaginta, ita ut tabulæ orbis fiãt 26. regiones 94. ciuitates 350.

CVM QVA PRAESVPPOſitione facere oportet habitabilis noſtræ diuiſionem ad tabulas. Caput I.

QVęcunq; igitur ad enarrationem geographicam in mediũ adducere oportebat, tã ex frequẽtiori diligentia eorum, qui regiones noſtras agnitas peragrarunt, quàm ad faciliorem ſimul & magis peculiarē deſcriptionũ aggreſſionē, ſufficienter ſē habere arbitror. Nunc uero iuxta modum eorũ qui ante nos fuerũt, tãquam ſummariè addendũ erit, per quænã loca in deſignatiõe unuſquiſq;, qui notari debet parallelus ſeu meridianus ſcribẽdus ſit, ne ridiculũ fiat, ſi omnia ſimpliciter loca, ac ea quoque, quæ haud quaquã in expoſitos incidũt circulos, adiacentes habeãt ſitus parallelorũ, et meridianorũ per ipſos deſcriptorum. Poſtq; cõpetens quędã deſcriptio habitabilis totius facta eſt, ut in una comprehenſa tabula, ſub uiſum noſtrũ cadat, cõſequens eſt, ut ſummariè, ſiedas exponamus deſcriptiones, ſi generalē illam in plures diuidere uelimus tabulas, quo loca cũcta peragrata, cũ lucidiori cõmenſuratione ordinari queãt. Etenim cum in uniuerſa deſcriptione neceſſarium ſit, quo rationes partium orbis inter ſe cõſeruentur, ut quædam propter frequentiã locorum ordinandorum dilatentur, alia autem propter defectum inſcribendorum contrahantur, quod plerique obmittentes multa quidē in tabulis ipſis puertere coacti ſunt,

ſunt, tam in menſuris regionum, quàm
figuris, tanquam haud quaquam ab hi
ſtoria recte deducti, quemadmodum
ij, qui maximam tabulæ partem Euro-
pæ attribuerunt, tam ſecundum longi-
tudinem quàm latitudinē. propter fre-
quentiam & uarietatem locorū impo-
nendorum. Aſię autem ſecundum lon
gitudinem nimium reliquerūt ſpaciū.
Libyæ uero ſecūdum latitudinem pro-
pter contrariū, etenim ob cauſam hāc,
Indicum pelagus, poſt Taprobanē ad
ſeptētriones cōuerterunt, cum ipſis ta
bula obſtaret, quo minus ad ſolis ortū
progredi poſſent, nihilq́ tale haberet,
ꝗd ex contrario ſuper Scythia, Boreæ
ſubiecta deſcribere poſſent, rurſusq́
occidentalem oceanū ad ortum uerte-
runt, obſtāte eis tabula, ad diſtantiam
meridianam, quum nihil ibi interioris
Libyæ aut Indiæ, uaſtitas contineret,
quod occidentali littori propter loco
rum frequentiam opponi poſſet.

Quapropter tales, cum terram uniuer
ſam oceano cingerent, à cōſcribendis
erroribus incipere uiſi ſunt, hiſtoriaq́
ad impoſſibilia detorſerūt. Nos uero
in diuiſione tabulæ pręfatū errorē eui
tare poterimus, ſi diuiſiones ita feceri-
mus, ut regiones frequentiores, aut ſo
læ ſint, aut cū paucis tabulam ſortian-
tur, ſecūdum maiores circulorū diſtan
tias, in frequentiores uero, & quę non
adeo multa intercipiunt totæ, cum plu
ribus ſimilibus, ſub una cōprehendan
tur tabula, in minoribus circulorum di
ſtantijs. Haud enim neceſſe eſt, ut om-
nes tabulæ inuicem ſint commēſuratę,
ſed ſolum ut in ſingulis inuicem cōſer-
uetur ratio, quemadmodū cum caput
ſolum depingimus, ſolum quę capitis
ſunt, aut quum manum ſolum quę ma-
nus ſunt ſolum. Non enim quæ capitis
ſunt cum manu iungimus, niſi cum ſub
una figura totum facimus hominem.

Quemadmodū enim nil impedit totū
nonnunquā augere, nonnunquā uero
minuere, ita nil impedimento erit, ex
partibus, cum per ſe cōſtant, quędā ob
capacitatē ſupponendarū tabularū au
gere quędam uero minuere. Nec mul-
tum à ueritate aberit, quemadmodum
in principio compoſitionis pręfati ſu-
mus, ſi lineas rectas, ꝓ circulis inciden
tibus ꝑ partes tabularū inſcribamus,
lineas etiā meridianas haudquaquam
inclinatas, ſed & illas inuicem æquedi
ſtantes, quamuis enim uniuerſi habita
bilis, tam latitudinis, ꝙ lōgitudinis ter
mini, ſecundū magnas ſumpti diſtātias
præcipuas in extremis circulis faciant
mutationes, nō tamē ita in ſingulis ac
cidit tabulis, ac ideo ſecūdum rationē
paralleli, qui bifariā incidit tabulā, ad
circulum maximū, neceſſariū dicimus,
ut ꝙ plurimas faciamus parabolas, ne
per totā diſtātiam tabulæ, id quod in-
dagamus, quærere cogamur, ſed ſolū
illud, quod ex ea à medio eſt ad alterū
extremorum.

QVAENAM PER SINGV las tabulas aſcribere congruat.

TAli igitur præſuppoſitio
ni innitētes, Europę diui
ſiones, decem cōprehen-
demus tabulis. Libyę ue-
ro quatuor. Aſiæ autem
duodecim, in ſingulisq́ ſupraſcriptio
nes ponemus, prętermittētes, cuiuſnā
continentis tabula quæq́ exiſtat, et ꝙ
magna, quaſq́ contineat regiones, &
quā rationē habeat parallelus, qui per
mediū illarum trāſit, ꝙ exactiſſime ad
meridianū & quænam circūſcriptio to
tius fiat tabulę, ſubordinantes per ſin-
gulas regiones, ciuitatū inſigniū eleua
tiones, aſſumptas ad magnitudinē die
rum in ipſis. Situs uero ſecundū longi
tudinem ab diſtātijs meridiani, qui eſt
per Alexādriā, ſiue ad ortū, ſiue ad oc-
caſum magnitudinis ferè horarū ęqui-
noctialiū. Et nū ijs qui Zodiaco ſunt
ſubiecti, ſol ſemel uel bis ſuper uerticē
fiat, ac quemadmodū diſpoſitus ſit ad
cōuerſiones. Quin & quānam ſtellam
fixam ſingula loca in uertice habeant
addidiſſemus, ſi in obſeruando appare
rent latitudines, ad æquinoctialē, hoc
eſt

eſt ſi ſemper per eoſdē parallelos tranſirent, uerum cum in mathematica cō poſitione oſtenderimus, quod & fixarum ſphęra incidit in ſequentia mundi circa tropica & ęquinoctialia ſigna, & haud quaquā circa æquinoctiales polos, ſed circa eos qui in medio ſunt circuli per Zodiacum, quemadmodum & errantium, nō poſſunt eadem aſtra ſemper in eiſdem locis ſupra uerticem eſſe, ſed neceſſe eſt, ut ex ijs alia tranſeant ad loca prioribus ſeptentrionaliora, alia uero ad auſtraliora, ſuperuacua nobis uiſa fuit ea deſcriptiōis additio, quum ſecundum talem hypotheſim, ſi ſuper ſphęra ſtellata, poſitionē ipſius in temporibus quęſitis, ad circulum qui per ambos eſt polos conſtituerimus, totāq; circulum tulerimus ad permanentis meridiani diuiſum latus, facile cōſiderare poſſumus ſignum ipſius totidem ab ęquinoctiali diſtare partibus, quod & perquiſiti loci, ad eadem ipſa parallelus, obiterque deprehendere, num omnino nulla ex errātibus ſtellis per ſignū illud incedat, ſeu una aut plures, & quęnam illa exiſtat. Quibus ita præfinitis, iam ab alio inchoandum eſt propoſito.

MVNSTERVS.

NE eadem bis ponamus, remittimus lectorem pro ſequētibus huius libri capitibus ad tabulas geographicas. Poſuimus enim in illis tituli loco, tabulæ cuiuslibet tenorē, nempe prouincias, terminos & ciuitates inſignes atq; earundem diei longitudinem maximam & diſtantiam ab Alexandria. Vbi notandum, lōgitudinem Alexandriæ eſſe graduū 60. & minutorum 30. Vnde ſi alicuius alterius urbis longitudo hac minor fuerit, diſtabit ab Alexādria uerſus occaſum: Sin maior, uerſus ortum locabitur. Quātitatem longitudinis diſces, quindecim partibus differentię horam adſcribendo, & cuilibet parti quatuor unius horæ minutias, quod & in alijs quibuſcunq; tuę regionis urbibus obſeruabis. Maxime diei quantitatem ſequens tabella edocet. Aſſumpta enim urbis alicuius latitudine & in hac tabella quæſita, mox oſtendet diei maximam in horis & minutis longitudinem. Vt ſi latitudo alicuius loci fuerit 50. graduū, diei illius maxima lōgitudo erit horarum 16. & minutorum 10.

Gradus latitudinis.

G	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65

Quantitas maximę diei.

H	12	12	12	13	13	13	14	14	15	16	17	18	21
m̃	17	35	54	14	34	58	24	52	26	10	8	50	50

EVROPAE TABVLAE SVNT decem, prouincię triginta quatuor & ciuitates centum atq; 18, quæ ſcilicet ſignatæ ſunt in tituli loco cum dierum longitudine & diſtantia ab Alexandria.

Prima Europę tabula cōtinet duas inſulas Britannicas. Vide infra primam Europæ dictam tabulam.
Secūda Europæ tabula complectitur totam Hiſpaniam, in tres prouincias, nempe Bęticam, Luſitaniam & Tartaconenſem partitam. Vide infra.
Tertia Europę tabula cōtinet Gallias in quatuor prouincijs, Aquitania, Lugdunenſi, Belgica & Narbonenſi.
Quarta Europæ tabula continet Germaniā magnā cū inſulis adiacentibus.
Quinta Europæ tabula complectitur Rhætiam, Vindeliciam, Noricū, Pannoniam utranq;, &c. uide infra.
Sexta Europę tabula cōtinet totā Italiam & Cyrnum inſulam, &c.
Septima Europæ tabula complectitur Sardiniam & Siciliam inſulas.
Octaua Europæ tabula continet Sarmatiam Europeam & Tauricā Cherſoneſum.
Nona Europæ tabula continet Iazyges Metanaſtas, Daciam, utranq; Myſiam, Thraciam & Cherſoneſum.

Decima Europæ tabula, continet Macedoniã, Epirum, Achaiam, Peloponneſum, Cretam & Eubœam.

AFRICAE QVATVOR ſunt tabulę, regiones duodecim, ciuitates 42.

Prima Africæ tabula continet ambas Mauritanias, Tingitanam & Cęſarienſem. Vide infrà tabulam Africę primã.

Secunda Africæ tabula continet Africam propriam.

Tertia Africæ tabula cõtinet Cyrenaicam & Aegyptum, Marmaricam & Libyam. In Thebaide duę ſignantur urbes, Syene ſcilicet & Berenicę, ubi ſol ſemel in anno fit ſupra uerticẽ, quãdo eſt in æſtiuo tropico.

Quarta Africę tabula continet interiorem Libyam & Aethiopiã quæ eſt ſub Aegypto. Signatur in ea urbs Autolalæ, ubi ſol ſemel in anno ſit ſupra uerticem in æſtiuo tropico. Et rurſum ſignantur undecim urbes, in quibus ſol bis in anno fit ſupra uerticem capitis. Earũ nomina ſunt, Iarzitha, Thamondocana, Gira, Garama, Napata, Meroë, Ptolemais ferarum. Adulis, Dire, Moſylum & Aromata.

ASIAE TABVLAE SVNT duodecim, regiones quadraginta quatuor, ciuitates centum & nonaginta.

Tabula prima Aſiæ continet Pontum & Bithyniam, Aſiam minorem, Lyciam, Galatiam, Pamphiliam, Cappadociam, Ciliciam & Armeniam minorem.

Secunda Aſię tabula continet Sarmatiam, Aſiaticam.

Tertia Aſię tabula continet Colchidem, Iberiam, Albaniã & Armeniam maiorem.

Quarta Aſię tabula habet Cyprum et Syriam, Iudęam atq; ambas Arabias, Petream ſcilicet & deſertam, Meſopotamiam & Babyloniam.

Quinta Aſiæ tabula includit Aſſyriã, Suſianam, Mediã, Perſidẽ, Parthiam & Carmaniam deſertam.

Sexta Aſię tabula habet Arabiam felicem, atque Carmaniam cum adiacentibus inſulis.

Septimę Aſię tabulę inſunt Hyrcania, Margiana, Bactriana, Sogdiana, Sacarum regio & Scythia intra Imaum montem.

Octaua Aſiæ tabula cõtinet Scythiam extra Imaum montem & Sericam.

Nona Aſię tabula habet Ariam, Paropaniſadas, Drangianam, Arachoſiam & Gedroſiam.

Decima Aſię tabula continet Indiam intra Gangem flu. cum adiacentibus ſibi inſulis.

Vndecima Aſię tabula habet Indiã extra Gangem, & Sinas.

Duodecima & ultima Aſiæ tabula cõtinet Taprobanam inſulam cum cæteris inſulis circa ipſam.

HAEC SVNT COGNITAE ORbis prouincię ſeu pręfecturę.

EVROPAE PRIMA TABVLA.

HYbernia inſula Britãnica
Albion inſula Britãnica.

Tabula ſecunda.

Hiſpania Bætica
Hiſpania Luſitania
Hiſpania Tarraconenſis

Tabula tertia

Gallia Aquitania
Gallia Lugdunenſis
Gallia Belgica
Celtogalatia Narbonenſis

Quarta tabula

Germania magna

Quinta tabula

Rhætia & Vindelicia
Noricum

Pannonia

Pannonia ſuperior
Pannonia inferior
Illyris
Liburnia
Dalmatia

Tabula ſexta

Italia
Cyrnos inſula

Tabula ſeptima

Sardinia inſula
Sicilia inſula

Tabula octaua

Sarmatia in Europa
Taurica Cherſoneſus

Tabula nona

Iazyges Metanaſtæ
Dacia
Myſia ſuperior
Myſia inferior
Thracia
Cherſoneſus

Tabula decima

Macedonia
Epirus
Achaia
Peloponneſus
Europæ igitur prouinciȩ 34.
Tabulȩ 10.

APHRICAE
tabula prima.

Mauritania Tingitana
Mauritania Cæſarienſis

Tabula ſecunda

Aphrica
Numidia

Tabula tertia

Cyrenaica, quæ & Pentapolis
Marmarica
Libya
Aegyptus
Thebais

Tabula quarta

Libya interior
Aethiopia ſub Aegypto
Aethiopia omnibus his auſtralior
Aphricæ prouinciæ 12.
Tabulȩ 4.

ASIAE MAGNAE
Tabula prima.

Pontus
Bythinia
Quȩ proprie Aſia dicit in qua Phrygia, Lycia.
Pamphilia, in qua Piſidia
Galatia, in qua Paphlagonia & Iſauria
Cappadocia
Armenia minor
Cilicia

Tabula ſecunda

Sarmatia Aſiatica

Tabula tertia

Colchis
Iberia
Albania
Armenia maior

Tabula quarta

Cyprus inſula
Syria
Phœnicia
Iudȩa Paleſtina
Arabia Petrea
Arabia deſerta
Meſopotamia
Babylonia

Tabula quinta

Aſſyria
Suſiana
Media
Perſis
Parthia
Carmania deſerta
Hyrcania

Tabula ſexta

Arabia felix
Carmania

Tabula ſeptima

Margiana
Bactriana
Sogdiana
Sacæ
Scythia intra Imaum montem

Tabula octaua

Scythia extra Imaum montem
Serica

Tabula nona

Aria
Paropaniſadæ
Drangiana
Arachoſia
Gedroſia

Tabula decima

India intra Gangem.

Tabula undecima

India extra Gangem.
Sinarum regio

Tabula duodecima

Taprobane inſula

Sunt igitur Aſię prouinciæ qudraginta octo.

Omnes prouinciæ noſtrę habitabilis ſunt 94.

Quæcunq; igitur gentes ſubiacent Zodiaco, præterquã in Sphæra armillari, ijs ſol fit ſupra uerticẽ à Borea deſcendens ad auſtrum, aſcendensq; ſimiliter, & alijs quidem ſemel in anno, alijs uero bis. Sunt autem omnes pariter qui ſub Zodiaco habitant ab occaſu ad ortum ſolis uſque nigri, coloribus Aethiopes, & pręcipue qui ſub circulo æquinoctiali habitant, ij admodum nigreſcunt. Qui autem extra lineam perpendicularem Zodiaci degunt remiſſiores ſunt colore, & in albedinem tendunt, ſecundum diſtantię rationem, uſq; ad Sarmatas Hyperboreos. Eadem eſt ratio Zodiaci ab utraque parte ęquinoctialis, & Boreã uerſus et Auſtrum, uſq; ad utroſq; polos.

ADDITIO.

Qvum autẽ dicitur Parallelus eius ad meridiem ſcriptus, rationem habet ad meridianum, quemadmodum in prima Europæ tabula quam undecim ad uiginti, de partibus loquitur tabulæ Parallelogramæ, quo pacto ſe habeat pars longitudinis ad partem latitudinis. Siquidem una quæque pars paralleli per medium ipſius, pars eſt longitudinis, rationem habens ad Meridianum, uel partem unam latitudinis quam undecim ad uiginti. Eodem etiam modo in reliquis parallelis unaquæq; longitudinis pars ad unamquamq; latitudinis confertur partem, non tota tabulæ longitudo ad totam ipſius latitudinem. Hinc accidit ut in tabulis quibuſdam longitudo plus contineat quàm latitudo, in nonnullis uero latitudo plus longitudine. Hæc adnotauimus, ne ſpeculationi relinqueremus. Sed ut experientia certa ueritatem indagare poſſemus.

EX CLAVDII PTOLEMAEI LIBRIS GEOGRAphicis octo, totum orbem Agathus Dęmon Alexandrinus Mechanicus deliniauit.

Numerus & ordo parallelorum.	Eleuationes polares parallelorum.		Arcus diurnus longioris diei, in gradibus & minutis.		Arcus diurnus in horis & minutis, &c.			Eleuationes polares parallelorum.		Arcus diurnus longioris diei, in gradibus & minutis &c.		Arcus diurnus in horis & minutis, &c.			Distinctio parallelorum horarum Ptolemæi.	
	G	m̃	G	m̃	H	m̃	secūd.	G	m̃	G	m̃	H	m̃	secund.	H	m̃
1	4	10	183	40	12	14	40	4	15	183	46	12	15	4	12	15
2	8	25	187	28	12	29	52	8	30	187	32	12	30	8	12	30
3	12	30	191	12	12	44	48	12	35	191	18	12	45	12	12	45
4	16	25	194	56	12	59	44	16	30	195	0	13	0	0	13	0
5	20	15	198	44	13	14	56	20	20	198	48	13	15	12	13	15
6	23	50	202	30	13	30	0	23	55	202	35	13	30	20	13	30
7	27	10	206	12	13	44	48	27	15	206	18	13	45	12	13	45
8	30	20	209	58	13	59	52	30	25	210	4	14	0	16	14	0
9	33	15	213	38	14	14	32	33	20	213	46	14	15	4	14	15
10	36	0	217	26	14	29	44	36	5	217	32	14	30	8	14	30
11	38	35	221	14	14	44	56	38	40	221	20	14	45	20	14	45
12	40	55	224	56	14	59	44	41	0	225	10	15	0	40	15	0
13	43	0	228	40	15	14	40	43	5	228	48	15	15	12	15	15
14	45	0	232	26	15	29	44	45	5	132	36	15	30	24	15	30
15	48	30	239	52	15	59	28	48	35	240	2	16	0	8	16	0
16	51	30	247	24	16	29	36	51	35	247	38	16	30	32	16	30
17	54	0	254	54	16	59	36	94	5	255	10	17	0	40	17	0
18	56	10	262	26	17	29	44	56	15	262	44	17	30	56	17	30
19	58	0	269	58	17	59	52	58	5	270	20	18	1	20	18	0
20	60	55	285	10	19	0	40	61	0	285	40	19	2	40	19	0
21	62	55	299	32	19	58	8	63	0	300	14	20	0	56	20	0

Maxima Solis declinatio. 23. 50. Ptolemæi tempore.

REGIONVM, CIVITATVM aut quorumcunq; locorum diſtantiam arithmetice dimetiri.

Primum documentum.

COgnitis ex tabulis Ptolemei amborum lõgitudine & latitudine locorum, animaduerte, an lõgitudine tantũ, aut latitudine tantũ, aut lõgitudine & latitudine ſimul diſcrepẽt, ſiquidem aliquo iſtorum modorum ea differre certum eſt. Si itaq; latitudine tantum differunt, hoc eſt, ſi unus eorũ ſit altero aquilonior, ſub uno tamen meridiano locentur, hoc pacto diſtãtiam eorũ dignoſces. Subducta minore eorum latitudine à maiori, reſiduabis earum differentiam. Quã ſi per 15. multiplicaueris, miliaria Germanica cõmunia producẽtur. Eandem uero ducendo in 12. Sueuica quoq; miliaria ſe offerunt. At ſi tãdem Italica miliaria te delectant, eandem differẽtiam ſexagenario numero multiplicando, ea cognoſces. At ſi dictæ differentiæ latitudinum gradibus minuta aliqua adhæſerint, ea per 4. partire, & exibit numerus miliariorum Germanicorum prioribus addẽdorum. Quo habito, facile erit reliqua miliaria, Sueuica uidelicet, uel Italica horum reſpectu dinumerare. Hęc cum facilima uideatur, exemplari calculo ſuperſedendum duco.

Longitudo eſt diſtantia circuli meridiani ab occidente, id eſt, ab inſulis Fortunatis in occidentali oceano ſitis, ubi Ptolemæus initium ſtatuit longitudinis terreni orbis, ſicut in orbe cœleſti aſtronomi ſecundũ longum numerare incipiunt ab initio arietis. Latitudo autem eſt diſtantia puncti uerticalis ab æquatore, quæ ſemper æqualis eſt eleuationi poli ſupra orizontem, id quod facile imaginari poteris, ſi uel polum uel æquatorem loco puncti uerticalis ſtatueris.

DISTANTIAM DVORVM locorum longitudine tantum differentiam explorare.

Secundum documentum.

VOlens talium duorũ locorum diſtantiam ſcire, conſidera eorum latitudinem, quæ ſi 18. graduũ metam non excedit, hoc eſt, quod nuſquam latius ab æquatore deuiet, pari ferè lege, ut cum differẽtia latitudinũ ſupra operatus es, & hic cum longitudinũ differentia, eadem multiplicando per 15. 12. uel 60. cuiuſuis etiam generis miliaria dignoſces. Sed ſi horum locorum latitudo dictũ 18. graduum limitem exceſſerit, opus erit, differentiã lõgitudinũ eorundem, per ſubtractionem minoris à maiori cognitam, in gradus ęquinoctialis cõuertere, ratiõe parallelorum ab æquatore euagantium id exigente. Cuius rei gratia tabulã ſequentẽ, Conuerſionum uidelicet graduũ Longitudinum in gradus æquinoctialis intitulatã, huic loco adaptãdam duxi, quam æque breuitati atq; commoditati cõſulendo, charactere A inſignitã, eoq; nomine ſępiuſcule appellãdã uiſum fuit. Rem igitur tẽtaturus, longitudinũ differẽtiam, uia iam dicta cognitã, in gradus æquinoctialis cõuerte, hoc pacto. Latitudinẽ ambobus locis cõmunẽ in prima uerſus ſiniſtrã linea huius tabulæ A quere, & minuta ęquinoctialis è directo ſub ſuis titulis apparẽtia extra ſcribe, ſecũda eadẽ cõcomitãtiã ꝓ integro minuto aſſumendo, ſi alicuius momenti fore cõijcere potes, uel miſſa faciendo ſi exiguus eorũ numerus uideatur, puta notabiliter citra uel ultra medietatẽ unius minuti uel duarũ tertiarũ &c. Quibus habitis, differentiã lõgitudinũ ſupra habitã ꝑ eadẽ multiplica, et productũ per 60. partire, & exibũt gradus ęquinoctialis quęſiti. Quos ſi per 15. aut 60. multiplicaueris, miliaria Germanica cõmunia, Sueuica, aut Italica conflabis, prout in ſuperiori dogmate didiciſti. Sed exemplari calculo hæc clariora fiant. Sint idcirco duo loca, A & B, ſub latitudine 50. grad. Quarũ A habeat longitudinẽ 30. gra. B uero 39. gra. & 15. m. Harũ differẽtiã, per ſubtractionẽ minoris à maiori, elicio grad. 9.

minut.

minut.15.quam duco in 38.m̄ e directo 50.grad.latitudinis occurrentia,nō curando de ſecundis eis adiacētibus, uti nullius momenti exiſtētibus & produco minuta 342. Et quia ſub ea latitudine uni gradui latitudinis correſpōdēt min. 38. æquinoctialis, ut ſit tertia ferè pars ablata,demo & tertiā partem à dictis 15.minutis differētię longitudinali adhærētibus,et relinquūtur mihi 10. m̄.quæ priori ſummæ addēdo,colligo 352.m̄. quæ rurſus per 60. diuiſa,grad. 5.m̄. 52. æquinoctialis mihi exhibent. Duco itaqꝫ grad.5.in 15.et produco miliaria Germanica cōmunia 75.Minuta quoqꝫ 52.diuido per 4. & exeunt miliaria 13. quæ ſuperioribus accumulādo, cōflabo 88. eiuſdem generis miliaria, diſtantiam uidelicet iamdudū quæſitā. Cætera facilia ſunt ex præcedentibus.

DISTANTIAM DVORVM locorū lōgitudine & latitudine ſimul diſcrepantium arithmetica ſupputatione addiſcere.

SI duo quælibet loca lōgitudine & latitudine differētia, parū ab æquatore,puta 12.uel ſaltem citra 18. grad. deuiauerint,differētiam lōgitudinum, ut ſupra, inſuper & latitudinum elice. Quibus habitis,utriuſqꝫ numerū quadratū ex tabula B.iuxta titulorū indicia ſume, quibus in unam ſummā coaceruatis,totius aggregati ex eadem tabula modo cōuerſo ſcrutare radicem. Quam multiplicādo per 15.aut 12. uel 60.Germanica miliaria cōmunia. Sueuica, uel Italica ſingulis horū ductuū numeris debita experieris. Quòd ſi duo quæuis loca longitudine & latitudine diſcrepātia, ampliori ab inuicem qꝫ 18. grad. latitudine, puta 20.30.40. uel amplius diſtiterint, & ita longitudo ſeptētrionalioris loci ſit arctior meridiano, opus erit latitudine quadā ſimul iunctarū medietate,quam hoc loco Latitudinē mediam uoco,cuius ope ex tabula A, minuta æquinoctialis, eo modo, quo in pręcedenti cum communi locorum amborum latitudine operatus es,elicias,ac differentiam longitudinū modo ſupradicto addiſcēdam, per eadē multiplicādo, in gradus æquinoctialis cōuertas, ut ibidem didiciſti. Horum deinde graduum ex tabula B. quadratum numerum inquire. Similiter & differentiæ longitudinum ex eadem elice numerum quadratū. Quorum duorū quadratorum inuicem collectorum ſummæ quære radicem quadratam ex eadem tabula,iuxta doctrinam paulo ante traditā. Quā radicem per 15. 12.uel 60. ut ſupra dictū eſt multiplica,& optato apprime potieris.

Exemplari calculo cautiorē te reddā. Sint duo loca A & B, quarum A habeat longitudinem 20. grad.Latitudinem uero grad.55. B uero habeat longitudinem 10.grad. Latitudinem uero gradus 43. Differentia longitudinum eſt 10.grad.Latitudinum uero 12.Ambas igitur horū locorū latitudines ſimul iungo, & colligo grad.98. quorū medietas eſt grad.49.Latitudo uidelicet media, quam quæro in prima uerſus ſiniſtrā linea tabulæ A ſub titulo, Grad.latit. & è directo huius ſub debitis titulis 39. minut. æquinoctialis obuiātia extra ſcribo,ſecūda 22. ibidē cōcurrentia,ob eorū exiguitatē miſſa faciendo. Eadē minuta duco in 10.grad. differentiæ longitudinū,& producuntur m̄.390. quæ partior in 60. & exeūt grad.6. min.30. æquinoctialis. Quorum numerum , quadratum in tabula B. inuenio gradus 42. ferè. Similiter differentiæ latitudinum quadratum numerū ex eadem tabula elicio 144.Hos duos numeros quadratos ſimul iungam,& colligo 186.ferè. Cuius radicē quadratam inuenio gradus 13. quos duco in 15. & conſequor 195. miliaria Germanica communia. Vel eoſdem in 12.duco,& elicio Sueuica miliaria 156. At miliaria poſtremum Italica extorqueo 780. ſi ſexagenario ductu rem proſecutus fuero. Hæc uera ſunt,cum longitudinum aut latitudinum gradibus nullę fractiones adiacent.

Verũ ſi minuta quæuis his adhæſerint, opus erit his ſequentibus cautelis. Cũ in utraq; differentia habes æquales minutorũ ſummulas, puta utrinq; 20. 30. uel amplius, cuiuslibet earundem ſummularum quadratum numerũ in tabula B. quære, & amborum numerorum quadratorũ in unam ſummã collectorum, radicem quadratam ecõuerſo in dicta tabula inueſtiga, quam per 4. partire, & exibũt miliaria prioribus eiuſdem generis addenda, & babebis optatum propè uerũ. Nec poteris ultra tertiã unius gradus partẽ errare. Et hoc tum, quando uidelicet gradus longitudinum 50. aut 55. minuta, uel quotlibet cõcomitantur, & gradibus latitudinũ nulla adhæreant, uel econtra. Si tamen curioſe magis quàm utiliter ſingula quæq; minuta examuſſim explorare ſatagis, hoc pacto operare. Gradus differẽtiæ longitudinũ in minuta reſolue, minutaq; eiſdẽ adhęrentia producto illi adde, et aggregatũ duc in ſe, & quadratũ inde productũ ſerua. Eodẽ modo cum gradibus & minutis differẽtiæ latitudinum age, numerũ uidelicet quadratum inueſtigãdo. Hos deinde duos quadratorum numeros inuicẽ iunge, & quod inde cõflatum fuerit, per 60. partire & prodibũt minuta, quæ ſi rurſus eodem ſexagenario partitus fueris, emerget numerus graduum qui ex ductu differentiæ longitudinum in illam longitudinem producuntur. Cuius radix propoſitum rite abſoluet.

Et quia nonnũquam numerus quadratus, uel ſumma, cuius radicem, uel econtra radix cuius quadratum numerum quęrere iubemur, in tabula nõ eſt expreſſa, operępretium duxi cautiunculam huic negocio cõgruam aſſignare. Cum igitur radicem quæſiturus, numerum tuum propoſitũ in tabula minime reperis, proximi minoris ibidem apparentis radicem cape, differentiãq; lateralem duorũ numerorum, quorum unus à numero tuo propoſito exceditur, alter uero eũdẽ excedit, extra ſcribe, & ſerua. Deinde ſubtrahe numerũ tuũ à proximo maiori, & reſiduũ cõfer ad differentiam lateralem ſupra ſeruatam, & ſecũdum proportionem huius ad illam adde minuta radici inuẽtæ, & habebis radicẽ optatam. Sit exempli cauſa propoſitus mihi numerus, cuius radicem quadratã inueſtigare iubeor 1333. quem cum in tabula minime apparere animaduerto, accipio 36. radicem proxime minoris numeri ibidem apparentis, ſcilicet 1296. cuius & proxime maioris differentiam lateralem 73. extra ſcribendo ſeruo, atq; deinde numerum meum propoſitũ à proximo maiori demo, & reſiduum 36. uidelicet ad differentiam lateralem ſupra ſeruatam confero: qui cum duplus ferè ad illam exiſtit, medietatem igitur gradus integri 30. ſcilicet minuta, radici prius nactę adijcio, & colligo grad. 36. minut. 30. quod fuit propoſitum.

Quòd ſi demum tabulam hanc ampliare libuerit, ubi res poſtulat, id facile efficies, ſi binariũ numerũ ultimæ laterali differentię ſemper accumulas, & erit differentia lateralis immediate ſequens, quę ſi numero quadrato immediate præcedẽti addicitur numerum iure proxime ſequẽtem locum obtenturum conflabis, & ſic ad libitũ ultra uel ad infinitum uſq; procedere licebit.

TABVLA CONVERSIONVM GRAduum extra æquinoctialem in gradus æquinoctialis.

Gradus latit.	Miñ. æquat.	Secunda.	A	Gradus latit.	Miñ. æquat.	Secunda.	
1	59	59		46	41	41	
2	59	58		47	40	56	
3	59	55		48	40	9	Parallel. 15.
4	59	51	Parallel 1.	49	39	22	min. 30.
5	59	46	min. 15.	50	38	34	
6	59	40		51	37	46	Parallel. 16.
7	59	34		52	36	56	min. 30.
8	59	25	Parallel. 2.	53	36	7	
9	59	16	min. 15.	54	35	16	Parallel. 17.
10	59	5		55	34	25	
11	58	54		56	33	33	Parallel. 18.
12	58	41	Parallel. 3.	57	32	41	
13	58	28	min. 30.	58	31	48	Parallel. 19.
14	58	13		59	30	54	
15	57	57		60	30	0	
16	57	41	Parallel. 4.	61	29	5	Parallel. 20.
17	57	23	min. 25.	62	28	10	
18	57	4		63	27	15	Parallel. 21.
19	56	44		64	26	19	
20	56	23	Parallel. 5.	65	25	21	
21	56	1	min. 15.	66	24	24	
22	55	38		67	23	27	
23	55	14	Parallel. 6.	68	22	29	
24	54	49	min. 50	69	21	30	
25	54	23		70	20	31	
26	53	56		71	19	33	
27	53	30	Parallel. 7.	72	18	32	
28	52	59	min. 40.	73	17	33	
29	52	29		74	16	32	
30	51	58	Parallel. 8.	75	15	32	
31	51	26	min. 20.	76	14	31	
32	50	53		77	13	30	
33	50	19	Parallel. 9.	78	12	28	
34	49	45	min. 20.	79	11	27	
35	49	9		80	10	25	
36	48	32	Parallel. 10.	81	9	23	
37	47	55		82	8	21	
38	47	17	Parallel. 11.	83	7	19	
39	46	39	min. 35.	84	6	16	
40	45	58	Parallel. 12.	85	5	17	
41	45	17	min. 55.	86	4	11	
42	44	35		87	3	8	
43	43	53	Parallel. 13.	88	2	6	
44	43	10	min. 5	89	1	3	
45	42	25	Parallel. 14.	90	0	0	

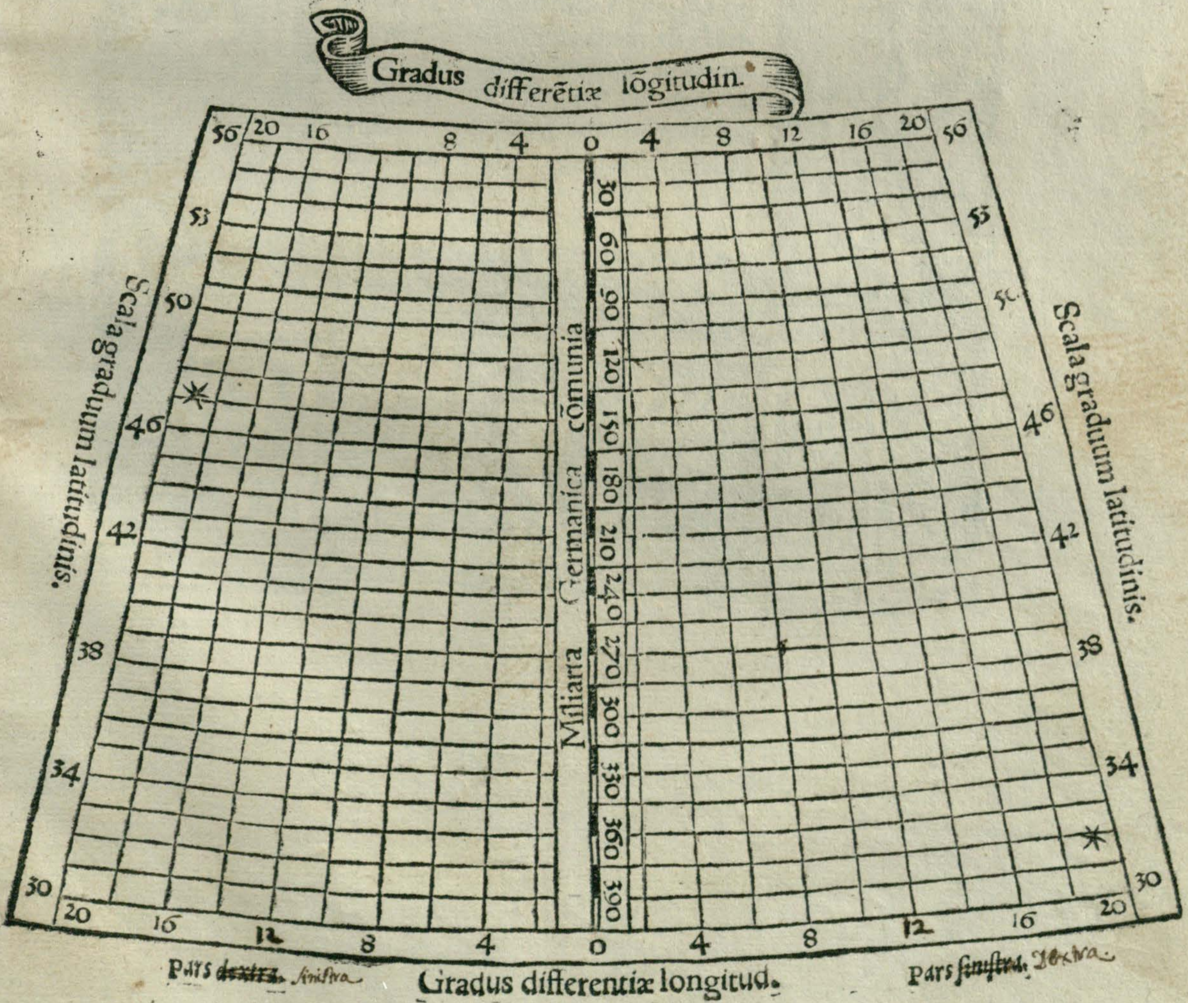
TABVLA AD EVITANDVM LABORES EXTRACTIONIS RADICUM QUADRATARUM

Radix.	Numerus quadratus.	different.	Radix.	Numerus quadratus.	different.	Radix.	Numerus quadratus.	different.
2	4	5	35	1225	71	68	4624	137
3	9	7	36	1296	73	69	4761	139
4	16	9	37	1369	75	70	4900	141
5	25	11	38	1444	77	71	5041	143
6	36	13	39	1521	79	72	5184	145
7	49	15	40	1600	81	73	5329	147
8	64	17	41	1681	83	74	5476	149
9	81	19	42	1764	85	75	5625	151
10	100	21	43	1849	87	76	5776	153
11	121	23	44	1936	89	77	5929	155
12	144	25	45	2025	91	78	6084	157
13	169	27	46	2116	93	79	6241	159
14	196	29	47	2209	95	80	6400	161
15	225	31	48	2304	97	81	6561	163
16	256	33	49	2401	99	82	6724	165
17	289	35	50	2500	101	83	6889	167
18	324	37	51	2601	103	84	7056	169
19	361	39	52	2704	105	85	7225	171
20	400	41	53	2809	107	86	7396	173
21	441	43	54	3916	109	87	7569	175
22	484	45	55	3025	111	88	7744	177
23	529	47	56	3136	113	89	7921	179
24	576	49	57	3249	115	90	8100	181
25	625	51	58	3364	117	91	8281	183
26	676	53	59	3481	119	92	8464	185
27	729	55	60	3600	121	93	8649	187
28	784	57	61	3721	123	94	8836	189
29	841	59	62	3844	125	95	9025	191
30	900	61	63	3969	127	96	9216	193
31	961	63	64	7096	129	97	9409	195
32	1024	65	65	4225	131	98	9604	197
33	1089	67	66	4356	133	99	9801	199
34	1156	69	67	4489	135	100	10000	201

DISTANTIAM DVORVM LOCORVM quocunq; modo differentium, geometricè dimetiri.

QVære ex Ptolemæo duorum locorū quorū diſtantiam ſcire cupis, longitudinem & latitudinem. Latitudinē utriuſq; loci ſeorſum ſerua. Longitudinē uero minorem ſubtrahe à maiori, & differentiā relictam diuide in duas æquas partes. Quo facto ingredere cum unius loci latitudine & medietate differentiæ partē dextram inſtrumenti infra deliniati, & in communi earum concurſu fac notam imaginariam. Haud ſecus cū altera latitudine & medietate differētiæ ages in ſiniſtra inſtrumenti

ſtrumenti parte, & obſeruabis earũ concurrentem punctũ. Inuentis duabus his notis, expandes circinũ ab una nota in aliam, & acceptam intercapedinem applicabis ſcalæ miliariũ, & inuenies diſtantiam in miliaribus Germanicis. Quod ſi duo loca in longitudine uſq; adeò diſtiterint, ut medietatem differẽtiæ longitudinis in ipſo inſtrumẽto inuenire nequeas, accipe medietatis illius mediam partem, id eſt, quartã partem integrę differẽtię longitudinis, & ſerua eam. Deinde ſubtrahe minorem latitudinem à maiori latitudine, & relictæ differẽtiæ quartam partem adde minori latitudini & ſubtrahe à maiori latitudine, quo facto, ages cum quarta parte differentiæ lõgitudinis & cũ duabus latitudinibus rectificatis, ut prius egiſti, quando cum medietate differentię longitudinis & integris latitudinibus inſtrumentum ingredi iuſſus es. Miliaria tamen quæ ex hac operatione prouenient ſunt duplicanda. Exemplum. Cupio ſcire diſtantiam quæ eſt inter Baſileam & Hieroſolymã, & Baſileæ quidem longitudinem inuenio gradus 28. m̃ o. Latitudinẽ uero grad. 47. m̃ 10. & Hieroſolymæ longitud. 66. grad. m̃. o. latitud. autẽ grad. 31. m̃. 40. Subtractaq; minori longitudine à maiori, colligo differentiam 38. graduum, cuius medietatẽ, nempe 19. gradus cũ latitudine Hieroſolymitana grad. 31. m̃. 40. quæro in dextra parte inſtrumẽti & facio punctũ. Deinde eandem differẽtiæ medietatem cum latitudine Baſilieñ. grad. 47. m̃. 10. quęro in ſiniſtra parte inſtrumenti & facio notam. Inuentis duabus notis, excipio circino diſtantiam earũ, applicoq; circinum ſic expanſum ſcalę miliariũ & inuenio miliaria Germanica, quę ſunt à Baſilęa ad Hieroſolymam circiter quingenta.

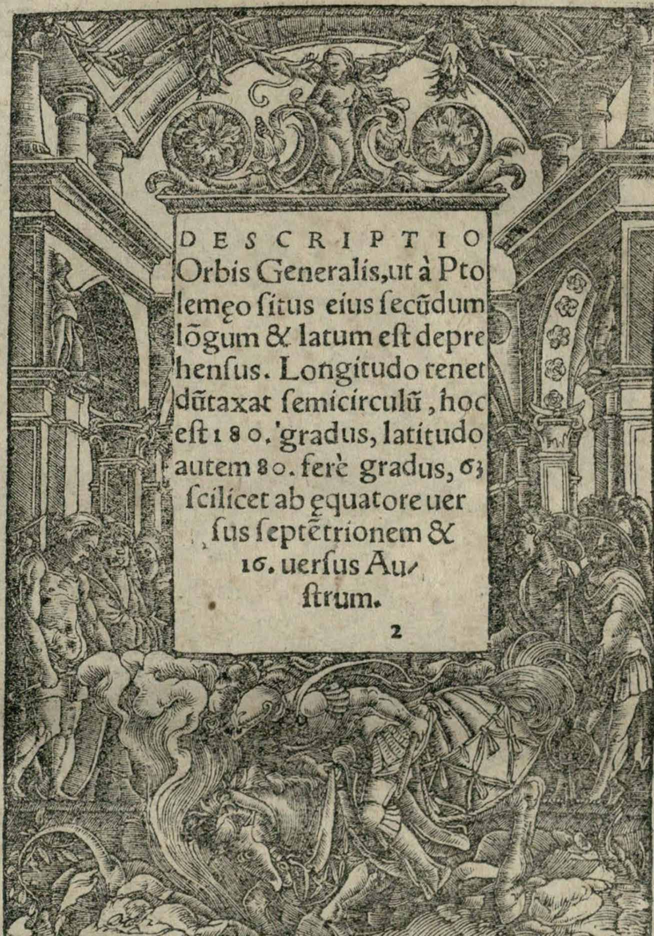


ORBIS

VNIVERSALIS DESCRI-
ptio, in qua pręter Ptolemęi alio-
rumq́ꝫ ueterum Coſmographorũ
inueſtigationem, Africę & item In-
dię extrema littora, interiacensq́ꝫ
terra à noſtri æui Geographis de-
prehēſa & explorata, expreſſa cer
nuntur. Ptolemęus enim ab Afri-
cæ occidentali littore, ubi primum
conſtituit meridianum, peruenit ſe
cundum longitudinem uſq́ꝫ ad me
ridianum 180. ut ſequenti tabula
oſtendetur. 1

TYPVS VNIVERSALIS





DESCRIPTIO
Orbis Generalis, ut à Ptolemęo ſitus eius ſecũdum lõgum & latum eſt deprehenſus. Longitudo tenet dũtaxat ſemicirculũ, hoc eſt 180. gradus, latitudo autem 80. ferè gradus, 63 ſcilicet ab ęquatore uerſus ſeptẽtrionem & 16. uerſus Auſtrum.

2

TYPVS ORBIS A PTOL. DESCRIPTVS



HIBER-
NIA ET ALBION, EVROPAE

Tabula I. Continet hæc tabula inſulas Britannicas, nempe Hiberniam, & Albionem, quam hodie Angliam & Scotiam uocant. Thylen & Orcades atq; alias adiacentes inſulas, ſuis quibusq; nominibus in ea expreſſas.

De moderna harum inſularũ appellatioue & habitatione, inuenies in auctario regionũ per nos in fine adiecto.

PTOLEMAEVS.

Parallelus medius harum inſularum proportionem habet ad meridianũ, quã 11. ſerè ad 20. Terminatur tabula ipſa ab omni parte oceano, ab oriente Germanico, ab auſtro Britannico &c.

			Habet diem max. H	m̃	diſtãs ab Alexandria uerſus occaſum H	m̃
Ciuitate inſignes	Hibern.	Thyle	20	0	2	0
		Iuernis	18	0	3	15
		Rhœba	18	30	3	12
	Albiõis	Londinum	17	0	2	40
		Caturracton.	18	0	2	40
		Petoroton	18	20	2	0

3

Hiberniam et Albionem Insulas Britañicas appellat. Ergo Hibernica est Insula Britañica, non solum Ptolemaei, verumetiam Plinij, lib. 4. c. 16. opinione.

TABVLA EVROPAE I



HISPANIA

SECVNDA EVROPAE TABVLA.

Continet hæc tabula totam Hiſpaniam in tribus prouintijs partitã cum inſulis ſibi adiacentibus. Parallelus per medium eius ductus, proportionem habet ad meridianum, quam tres ferè ad quatuor. Circumſcribitur tabula ipſa ab oriente Pyrenęis montibus, à meridie Balearico & Iberico mari fretoq́ꝫ Heracleo, ab occaſu Oceano occidentali, & ab Arcto Oceano Cantabrico.

Ciuitates inſignes		Habet diem maximum H	m̄	Distans ab Alexandria ad occaſum H	m̄
Luſitaniæ	*Norba*	14	55	3	30
	Auguſta Emerita	14	50	3	30
Bæticæ	*Corbuba*	14	50	3	20
	Iſpalis	14	40	3	30
Tarraconenſis	*Aſturica*	15	25	3	20
	Noua Carthago	14	40	3	10
	Tarracon	15	*ferè*	2	55
	Clunia	15	8	3	15
	Cæſarea Auguſta	15	5	3	0
	Gadira inſula	14	30	2	40

4

TABVLA EVROPAE II



IN CLYTA BASILEA

GALLIA

TERTIA EVROPAE TABVLA, continet Gallias in quatuor prouincijs cum inſulis ſibi adiacentibus. Parallelus ipſarum medius, Proportionem habet ad meridianum, quam duo ad tria. Circũſcribitur tabula ipſa ab ortu Italia & Rhætia ac Germania, à meridie mari Gallico. Ab occaſu montibus Pyrenæis & oceano Aquitanico. A Septẽtrione, oceano Britannico.

Ciuitates inſignes			Habet diem maximum H	m̃	Diſtans ab Alexandria ad occaſum H	m̃
	Aquitaniæ	*Mediolanium*	15	40	2	50
		Burdigala	15	30	2	50
	Lugdunenſis	*Auguſtodunum*	15	45	2	26
		Lugdunum	15	30	2	30
	Belgicæ	*Rigiacum*	16	30	2	30
		Durocotturum	16	8	2	26
	Narbonenſis	*Maßilia*	15	15	2	30
		Narbon	15	15	2	36
		Vienna	15	30	2	30
		Nemauſus	15	25	2	30

TABVLA EVROPAE III



GERMANIAM MAGNAM continet hæc quarta Europæ tabula, cum inſulis ſibi adiacentibus. Parallelus ipſius medius proportionem habet ad meridianum, quã tria ad quinq;. Terminatur tabula ipſa ab oriente Iazygibus Metanaſtis & Sarmatia Europæ. A meridie, Rhætia & Norico & duabus Pannonijs. Ab occaſu, Gallia Belgica. A ſeptentrione, oceano Germanico.

Germaniæ ciuitates.		Habet diẽ maximũ H	m̃	diſtans ab Alexandria ad occaſum H	m̃
	Amaſia	6	30	2	ferè
	Luppia	16	45	1	40
	Rhobodunum	15	50	1	20
	Scãdia inſula	18	0	1	0
					6

TABVLA EVROPAE IIII



RHAETIA ET

VINDELICIA, NORICVM, &c.

Complectitur hæc quinta Europæ tabula Rhætiam, Vindeliciam, Noricum, duas Pannonias, & totam Illiridem cum inſulis adiacentibus. Parallelus ipſius medius proportionẽ habet ad meridianum quam 43 ad 60. Circumſcribitur autem tabula ipſa ab oriente Iazygibus Metanaſtis & Myſia ſuperiori, à meridie parte Macedoniæ & ſinu Adriatico & parte Italiæ. Ab occaſu, parte Galliæ. A ſeptentrionibus, Germania per fluuium Danubium.

Ciuitates inſignes.		Habet diem maximum H	m̄	Diſtans ab Alexandria ad occaſum H	m̄
Rhætiæ	*Brigantium*	15	40	2	0
Vindeliciæ	*Auguſta vindel.*	15	45	1	50
Norici	*Arcdate*	15	50	1	40
	Iulium Carnicum	15	30	1	40
Pannoniæ ſuperioris	*Prætouium*	15	30	1	30
	Sacarbantia	15	50	1	20
	Emona	15	30	1	30
Pannoniæ inferioris	*Serbium*	15	36	1	20
	Sirmium	15	30	1	0
Illiridis.	*Iadera*	15	20	1	20
	Sidrona	15	26	1	10
	Salonæ	15	15	1	10
	Narbona	15	15	1	0
	Scardona inſula	15	20	1	20

TABVLA EVROPAE V



ITALIA ET

CORSICA, *ſexta Europæ tabula.*

Cõtinet hęc tabula Italiam & Cyrnum inſulam, cum inſulis Italiæ adiacentibus. Parallelus ipſius medius, proportionem habet ad meridianum, quam tria ad quatuor. Circumſcribitur tabula ipſa ab ortu ſinu Adriatico & mari Ionio. A meridie mari Tyrrheno atq; Liguſtico. Ab occaſu Alpium montibus atq; Gallia. A ſeptentrione Alpibus quæ ſub Rhætia & Vindelicia ſunt, atq; Alpino monte, qui ſub Norico eſt, uocaturq; Caruanga, & parte ſinus Adriatici.

			Habet diem maximum H	m̃	Diſtans ab Alexandria ad occaſum H	m̃
Ciuitates inſignes.	*Italiæ*	*Roma regia*	15	5	1	30
		Nicæa Maßilien	15	15	2	10
		Tarracinæ (ſiũ	15	4	1	30
		Neapolis	15	*ferè*	1	20
		Brunduſium	14	50	1	10
		Ancon	15	20	1	36
		Rauenna	15	24	1	40
		Aquileia	15	30	1	45
		Beneuentus	15	5	1	15
		Capua	15	5	1	20
	Cirni inſulæ	*Valeria*	15	*ferè*	2	*ferè*
		Mariana	15	*ferè*	2	*ferè*

TABVLA EVROPAE VI



SARDINIA

ET SICILIA, SEPTIMA EV-ROPAE TABVLA.

Continet hęc tabula Sardiniã & Siciliã inſulas. Parallelus ipſius medius, proportionẽ habet ad meridianum, quã quatuor ad quinq; Circũſcribitur tabula ipſa ab omni parte pelago, ab ortu Adriatico, à meridie Africano, ab occaſu Sardoo, et à ſeptẽtrione Liguſtico.

			Habet diem maximum H	m̃	Diſtãs ab Alexandria ad occaſ. H	m̃
Ciuitates inſignes.	*Sardiniæ*	*Suſaleos*	14	35	1	54
		Carallis	14	30	1	50
		Turris Biſſõis	14	30	2	*ferè*
		Gurullis noua	14	34	1	58
	Siciliæ	*Lilybæum*	14	30	1	34
		Syracuſa	14	38	1	24
		Meſſena	14	45	1	28
		Segeſta	14	30	1	34
		Catana	14	40	1	24

9

TABVLA EVROPAE VII



SARMATI

AM EVROPEAM CONTINET HAEC octaua tabula, & eſt in ea TAVRICA Cherſoneſus. Parallelus ipſius medius proportionẽ habet ad meridianum quam 11 ad 20. Terminatur autem tabula ipſa ab Oriente Boſphoro Cimmerico & Mæotide palude ac Tanai fluuio, iuxta Sarmatiam Aſianam. A meridie Pontico mari & parte Myſiæ inferioris & Dacia ac Iazygibus Metanaſtis. Ab occaſu, montibus Sarmat. ac Germania & Viſtula fl. A ſeptentrione Venedico ſinu & Sarmatico oceano ac terra incognita.

			Habet diem maximũ H	m̃	Diſtãs ab Alex. ad oc. H	m̃
Ciuitates.	Sarmatiæ	Tamyraca	16	0	1	4
		Naubarum	16	16	1	8
		Olbia Boryſt.	16	0	1	12
	Tauricæ	Theodoſia	15	50	1	15
		Panticapæa	15	52	1	15

TABVLA EVROPAE VIII



NONA EVRO-

PAE TABVLA continet IAZYGES METANASTAS, DACIAM, utranq; Myſiam, Thraciam & Cherſoneſum. Parallelus ipſius medius proportionē habet ad meridianum quam 43 ad 60. Terminatur autem tabula ipſa ab oriente Pontico mari & Thracio boſphoro atque Propontide & Helleſponto. A meridie Aegæo pelago & Macedonia. Ab occaſu Pannonia inferiori ac Dalmatia. A ſeptentrione Sarmatia Europea.

			Habet diem maximum H	m̃	Diſtans ab Alexandria ad occaſum H	m̃
Ciuitates inſignes.	*Iazygum*	*Gormanum*	16	0	1	6
	Daciæ	*Salinæ*	15	50	0	40
		Zarmizegetuſa	15	30	1	*ferè*
	Myſiæ ſuperioris	*Rhetiaria*	15	15	0	45
		Scupi	15	30	0	50
	Myſiæ inferioris	*Odeſſus*	15	30	0	20
		Oeſcus	15	20	0	40
	Thraciæ	*Aenos*	15	6	0	30
		Apollonia	15	20	0	20
		Byzantium	15	15	0	16
		Perinthus	15	10	0	20
		Nicopolis	15	12	0	36
		Lyſimachia	15	6	0	26
		Præconeſus	15	8	0	18
	Cherſoneſi	*Elæus*	15	8	0	26
		Seſtus	15	8	0	20

TABVLA EVROPAE IX



GRAECIA

Decima & ultima Europæ tabula, continet Macedoniam, Epirũ, Achaiam, & Peloponneſum, inſulasq́; Cretam & Eubœam cum reliquis adiacentibus inſulis. Parallelus eius medius rationem habet ad meridianum quam ſeptem ad nouẽ. Terminatur autem tabula ipſa ab oriente Aegæo pelago, Myrtooq́; & Carpathio.

A meridie Adriatico pelago & Libyco. Ab occaſu, Ionio pelago & Adriatico. A ſeptentrione, Dalmatia, Thracia & Myſia ſuperiori.

			Habet diem maximum H	m̃	Diſtans ab Alexandria ad occaſum H	m̃
Ciuitates inſignes.	Macedoniæ	*Dirrachium*	15	0	1	0
		Theſſalonica	14	56	0	40
		Amphipolis	15	6	0	40
		Heraclea	15	0	0	50
		Acdeſſa	14	56	0	45
		Pella	14	56	0	40
		Lariſſa	14	50	0	40
		Caſandria	14	56	0	38
		Lemnos inſula	15	0	0	32
	Epiri	*Nicopolis*	14	38	0	48
		Ambracia	14	38	0	47
		Corcyra inſula	14	36	0	56
		Cephalenia inſula	14	36	0	50
	Achaiæ	*Thebæ Bœotiæ*	14	38	0	30
		Megara	14	38	0	34
		Athenæ	14	36	0	30
	Peloponneſi	*Meſena*	14	26	0	40
		Corinthus	14	36	0	3[illegible]
		Tegea	14	30	0	40
		Argos	14	30	0	38
		Lacedæmon	14	26	0	40
	Eubœæ	*Chalcis*	14	39	0	26
		Caryſtus	14	39	0	24
	Cretæ	*Gortina*	14	20	0	26
		Cnoſus	14	29	0	22

TABVLA EVROPAE X



Diaromes
Paral 12
Paral vndec.

APHRICAE

TABVLA PRIMA, CONTINET AMBAS *Mauritanias, Tingitanam & Cæſarienſem. Parallelus eius medius rationem habet ad meridianum quã 13 ad 15. Terminatur autem tabula ipſa ab oriente Aphrica. A meridie, interiori Libya iuxta Getuliam. Ab occaſu, occidentali oceano, & à ſeptentrione, freto Herculeo & Iberico pelago atq; Sardoo.*

Ciuitates inſignes.			Habet diem maximum H	m̃	Diſtans ab Alexandria ad occaſum H	m̃
	Mauritaniæ Tingitanæ	Tingis	14	30	3	36
		Lixa	14	20	3	36
		Volubilis	14	15	3	30
		Zilia	14	26	3	36
	Cæſarienſis	Cartena	14	26	3	0
		Iulia Cæſar.	14	15	2	56
		Saldæ (cũ	14	10	2	34
		Oppidũ no	14	15	3	ferè
		Zuchabari	14	15	2	50
		Tubuſuptꝰ	14	6	2	30

APHRICAE TABVLA I.



SECVNDA

APHRICAE TABVLA, continet Aphricam minorem & inſulas quę circa ipſam ſunt. Parallelus eius medius rationem habet ad meridianum, quam 13 ad 15. Terminatur autem tabula ipſa ab oriente Cyrenaica, à meridie, interiori Libya iuxta Getuliam & Eremũ. Ab occaſu, Mauritania Cęſarienſi, à ſeptentrionibus, pelago Afro.

Ciuitates inſignes minoris APHRICAE.

	Habet diem maximum H	m̃	Diſtans ab Alexandria ad occaſum H	m̃
Tabraca	14	12	2	*fere*
Ityca	14	15	1	50
Carthago	14	14	1	40
Adrumentum	14	15	1	30
Magna Leptis	14	8	1	6
Cirta Iulia	14	6	2	15
Sicca Veneria	14	0	2	0
Bullaria	14	6	2	*ferè*
Vthina	14	6	1	42
Thyſdrus	14	12	1	30
Mininx inſula	14	6	1	20
Coßyra inſula	14	20	1	30
Melite inſula	14	20	1	20

APHRICAE TABVLA II





AEGYPTVM

MARMARICAM ET CYRENAICAM, CONTINET HAEC tertia Africæ tabula cum adiacentibus inſulis. Parallelus eius medius rationem habet ad meridianum, quam 53. ad ſexaginta. Terminatur autem tabula ab ipſa ab ortu Iudæa, Arabia Petrea & ſinu Arabico. A meridie, interioris Libyæ deſerto, & Aethiopia quæ ſub Aegypto eſt. Ab occaſu, Africa & magna ſyrte & parte interioris Libyę. A ſeptentrionibus, Libyco pelago & Aegyptio.

			Habet diem maximum H	m̃	Diſtans ab Alexandria ad	H	m̃
Ciuitates inſignes.	Cyrenaicæ	Berenice	14	5	occaſum	o	50
		Arſinoe	14	5	occaſum	o	45
		Ptolemais	14	5	occaſum	o	40
		Apollonia	14	5	occaſum	o	40
		Cyrene	14	5	occaſum	o	40
	Marmaricæ	Magna Cherſon.	14	5	occaſum	o	30
	Libyæ	Paretonium	14	5	occaſum	o	15
		Alexandria	14	5		o	o
		Peluſium	14	5	ortum	o	12
		Memphis	13	55	ortum	o	8
		Ptolemais Hermei	13	45	ortum	o	8
	Thebaidis	Magna Diopolis	13	40	ortum	o	8
		Syene	13	30	ortum	o	8
		Ammon	13	50	occaſum	o	20
		Magna Oaſis	13	45	occaſum	parum	
		Myſormus	13	45	ortum	o	15
		Berenice	13	30	ortum	o	15

Alexandria diſtat à meridiano Fortunatarum inſularum uerſus ortum ſolis quatuor horis.

APHRICAE TABVLA III



QVARTA

APHRICAE tabula, continet interiorē Libyā & Aethiopiā quę ſub Aegypto eſt, & eā quę interius eſt cū inſulis ſibi adiacētibus. Parallelus eius medius rationē habet ad meridianum eandē ferè. Terminatur aūt tabula ipſa ab ortu Arabico ſinu & mari rubro ac ſinu Barbarico & parte Indici pelagi. A meridie terra incognita: ab occaſu, Oceano occidentali. A ſeptentrionibus, Mauritanijs duabus & Africa ac Cyrenaica, Aegyptoq́;.

			Habet diem maximum H	m̃	*Diſtans ab Alexandria ad*	H	m̃
Ciuitates inſignes	*Libyæ interioris*	Autolalæ	13	30	*occaſ.*	3	20
		Larzitha	12	45	*occaſ.*	3	0
		Thamōdocana	13	5	*occaſ.*	2	30
		Gira	13	8	*occaſ.*	1	30
		Garama	13	20	*occaſ.*	1	8
	Aethiopiæ ſub Aegypto	Napata	13	15	*ortum*	0	10
		Meroe	13	0	*ortum*	0	4
		Ptolemais ferarū	13	0	*ortum*	0	26
		Adulis	12	40	*ortum*	0	30
		Dire	12	40	*ortum*	1	0
		Moſylum	12	30	*ortum*	1	15
		Aromata	12	20	*ortum*	1	30

APHRICAE TABVLA IIII



TABVLA I. ASIAE.

COntinet hæc tabula Pontum & Bithyniã & quæ proprie Aſia dicitur, ac Lyciam & Galatiã. Pamphiliam item, Cappadociam & Ciliciam. Parallelus ipſius medius rationem habet ad meridianum, quam 3. ad 4. Terminatur autem tabula ipſa ab ortu Armenia maiori & parte Syriæ, ab Auſtro mari Carpathio, Lyciaco, Pamphilioq́ & Anguſtijs Ciliciæ, et ſinu Iſſico. Ab occaſu mari Thracio, Boſphoro, & Aegęo pelago ac Icario & Myrtoo. Ab arctis, Pontico mari.

Ciuitates inſignes.			Habet diem maximum H	m̃	Diſtat ab Alexandria ad occaſum / uerſus ortum H	m̃
	Bithyniæ	Chalcedon	15	15	0	15
		Nicomedia	15	14	0	10
		Apamia	15	5	0	12
		Heraclea Ponti	15	15	0	4
		Nicæa	15	7	0	10
	Aſiæ propriæ	Cyzicus	15	0	0	15
		Troas Alexandri	15	0	0	19
		Pergamus	14	55	0	12
		Smyrna	14	45	0	8
		Epheſus	14	40	0	12
		Miletus	14	37	0	8
		Cnidus	14	30	0	15
		Sardis	14	45	0	7
		Magneſia	14	40	0	7
		Apamia	14	45	0	0
		Cibyra	14	52	0	0
		Mitylene	14	57	0	15
		Chios	14	45	0	15
		Rhodos	14	30	0	7
	Lyciæ	Patara	14	30	0	0
		Andriaca	14	30	0	0
		Myra	14	35	0	0
	Galatiæ	Sinope	15	20	0	15
		Amiſus	15	15	0	20
		Ancyra	15	7	0	10
		Therma	15	7	0	0
		Peſſenus	15	0	0	0
	Pamphiliæ	Sida	14	30	0	12
		Perga	14	35	0	7
		Aſpendus	14	35	0	8
		Termeſſus	14	37	0	7
	Cappadociæ	Trapezus	15	15	0	40
		Comana Pontica	15	5	0	29
		Maza quæ & Cæſarea	14	50	0	23
	Armeniæ minoris	Comana Cappadociæ	14	45	0	30
		Melitena	14	50	0	40
		Nicopolis	15	0	0	39
		Satala	15	7	0	39
	Ciliciæ	Selenus	14	30	0	15
		Pompeiopolis	14	35	0	29
		Mallos	14	30	0	33
		Tarſus	14	35	0	30
		Adana	14	35	0	31

TABVLA ASIAE I

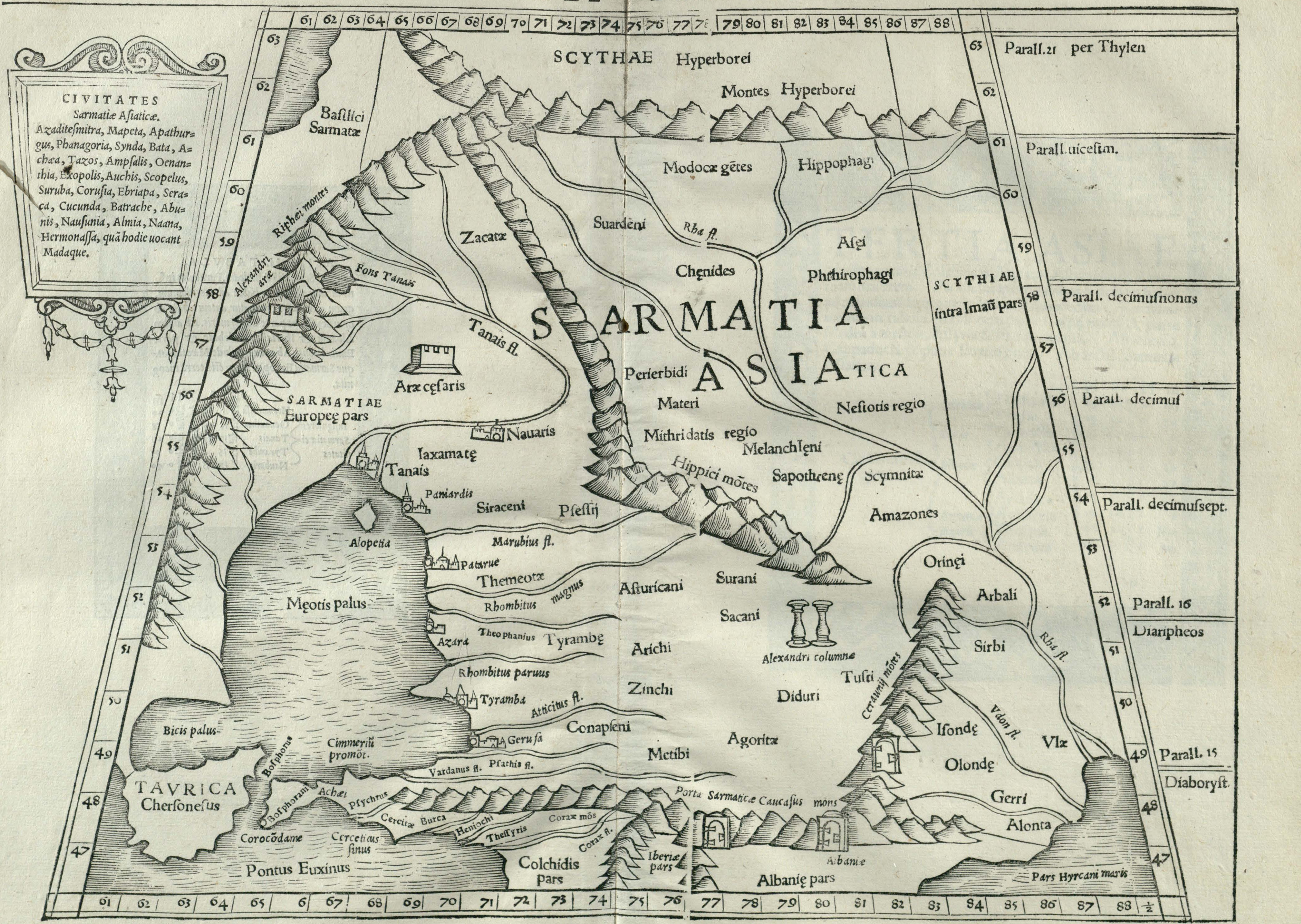


ASIAE II. TABVLA,

continet Sarmatiā Aſiaticam. Parallelus ipſius medius rationem habet ad meridianum, quam 7 ad 12. Terminatur autem tabula ab ortu Scythia et parte Caſpij maris. Ab auſtro Albania & Iberia & Colchide & parte Euxini ponti. Ab occaſu palude Mæotide atque Sarmatia Europæ. Ab arctis, terra incognita.

Inſigniores Sarmatiæ ciuitates		Habet diē max. H	m̄	Diſtat ab Alexandria ad ortum H	m̄
	Hermoneſſa	15	50	0	20
	Oenanthia	15	45	0	38
	Tandis	17	10	0	29
	Tyrambe	16	6	0	39
	Naubaris	17	15	0	40

TABVLA ASIAE II



TERTIA ASIAE

tabula continet Colchidem, Iberiam, Albaniam & Armeniam maiorem. Parallelus ipſius medius rationem habet ad meridianum, quam undecim ad quindecim. Terminatur autem tabula ipſa ab ortu parte Caſpij maris & parte Mediæ, à meridie, Aſſyria & Meſopotamia. Ab occaſu, Cappadocia & parte Euxini ponti. Ab arctis, Sarmatia Aſiatica.

			Habet diem maximum H	m̃	Diſtat ab Alexãdria uerſus ortum H	m̃
Ciuitates inſignes	Colchidis	Dioſcuria	15	45	0	43
		Phaſis	15	29	0	50
	Iberiæ	Artaniſſa	15	40	1	0
		Armactica	15	29	1	0
	Albaniæ	Gætara	15	30	1	19
		Albana	15	30	1	26
	Armeniæ maioris	Artaxata	15	10	1	20
		Armauria	15	14	1	6
		Thoſpia	14	52	1	ferè
		Artemita	14	50	1	14

TABVLA ASIAE III

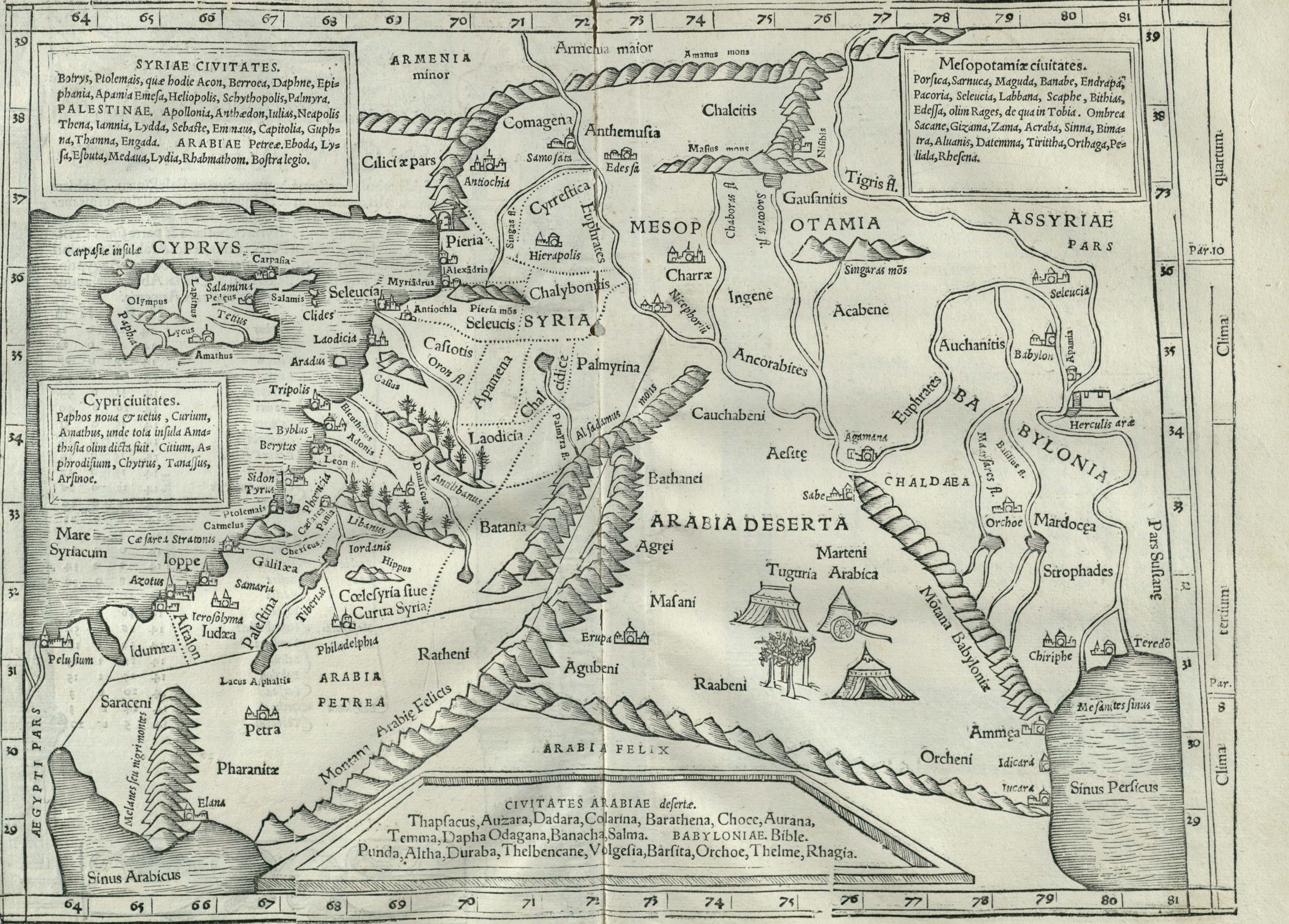


QVARTA

ASIAE tabula continet Cyprum, Syriam Paleſtinam, Arabiam duplicem, Meſopotamiam & Babyloniam. Parallelus ipſius medius rationem habet ad meridianum, quam 5. ad 6. Terminatur autem tabula ipſa ab ortu Aſſyria & Suſiana & parte ſinus Perſici. Ab auſtro parte eiuſdem Perſici ſinus, felici Arabia & interiori parte ſinus Arabici. Ab occaſu, parte Aegypti & mari Aegyptio, Syriaco atq; Pamphilio ac Iſsico ſinu & Cilicia. Ab Arctis, anguſtijs Ciliciæ & parte Cappadociæ & maioris Armeniæ.

			Habet diem maximum H	m	Distat ab Alexandria uerſus ortum H	m
Ciuitates inſignes.	Cypri	Paphus	14	26	0	15
		Amanthus	14	25	0	22
		Salamis	14	29	0	27
	Syriæ	Laodicia	14	26	0	34
		Hierapolis	14	31	0	44
		Apamia	14	26	0	40
		Palmyra	14	15	0	51
		Heliopolis	14	15	0	34
		Panais Cæſarea	14	15	0	29
		Damaſcus	14	15	0	37
	Paleſtinæ	Cæſarea Stratonis	14	12	0	26
		Aſcalon	14	8	0	20
		Neapolis	14	8	0	28
		Hieroſolyma	14	8	0	24
	Arabiæ Petreæ	Petra	14	0	0	27
		Medaba	14	2	0	34
		Boſtra	14	8	0	39
	Meſopotamiæ	Edeſſa	14	40	0	50
		Niſibis	14	40	1	0
		Nicephorium	14	26	0	54
		Lambana	14	30	1	10
		Seleucia	14	29	1	15
		Babylon	14	25	1	15
	Babyloniæ	Barſita	14	20	1	3
		Orchoa	14	14	1	3
		Teredoni	14	5	1	20

TABVLA ASIAE IIII

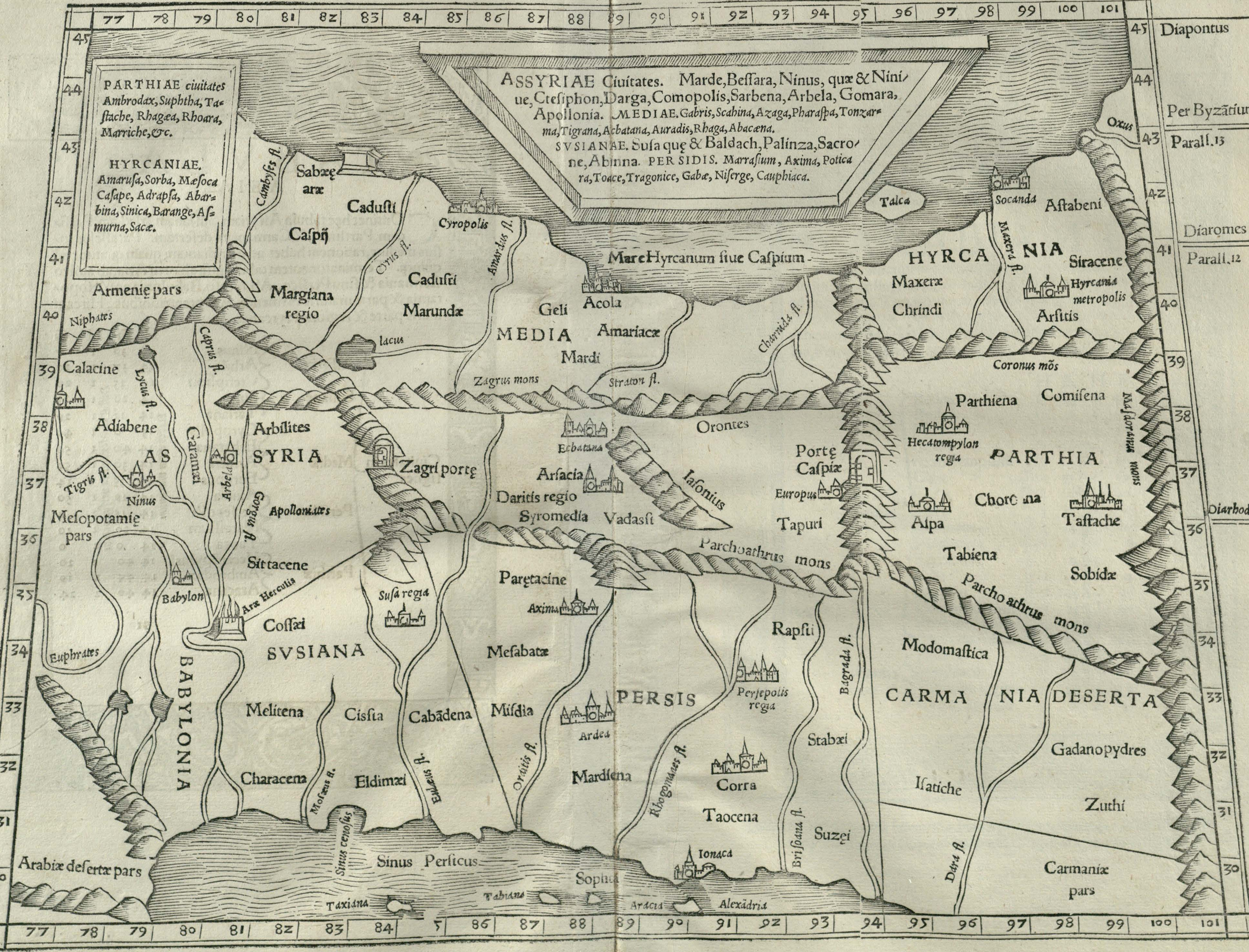


TABVLA V. ASIAE.

Ontinet hęc tabula Aſſyriam, Suſianam, Mediam, Perſidem, Parthiam, & Carmaniam deſertam. Parallelus ipſius medius, rationem habet ad meridianum, quam quatuor ad quinqꝫ. Terminatur autem tabula ipſa ab ortu Aria, ab auſtro Carmania & ſinu Perſico. Ab occaſu, Babylonia ac Meſopotamia & parte maioris Armeniæ. A ſeptentrionibus, Hircani maris parte & regione Hyrcaniæ.

			Habet diem maximum H	m̄	Diſtat ab Alexandria uerſus ortum H	m̄
Ciuitates inſignes	Aſſyriæ	Ninus	14	36	1	7
		Arbila	14	37	1	20
		Cteſiphon	14	25	1	20
	Suſianę	Suſa	14	20	1	35
		Tariana	14	12	1	29
	Mediæ	Cyropolis	15	0	1	40
		Ecbatana	14	40	1	50
		Arſacia	14	30	1	50
		Europus	14	35	2	14
	Perſidis	Axima	14	19	1	50
		Perſepolis	14	15	2	4
		Maraſſium	14	20	2	10
		Taoca	14	0	2	0
	Parthiæ	Hecatõpylus	14	40	2	20
		Ambrodax	14	44	2	19
		Aracana	14	40	2	24

TABVLA ASIAE V



ARABIAM FElicem atq; Carmaniam continet hæc VI. Aſiæ tabula.

Parallelus ipſius medius, rationem habet ad meridianũ, quam decẽ ad duodecim. Terminatur aũt tabula ipſa ab ortu Gedroſia & Indico pelago. Ab auſtro, pelago Indico & mari rubro. Ab occaſu, ſinu Arabico, & à ſeptentrionibus, utraque Arabia, Petrea & deſerta, ac ſinu Perſico & Carmania deſerta.

			Habet diem maximum H	m̃	Diſtat ab Alexandria uerſus ortum H	m̃
Ciuitates inſignes	Arabię Felicis	Badeo	13	15	0	40
		Pudni	13	0	0	50
		Muza	12	30	0	59
		Ocelis	12	45	1	0
		Arabia emporiũ	12	44	1	20
		Cane	12	45	1	39
		Gerra	13	30	1	20
		Mara	13	7	1	4
		Omanum	13	14	1	10
		Menambis	13	0	1	0
		Sabbatha	13	0	1	7
		Sabe	12	45	1	4
		Sapphar	12	45	1	50
		Dioſcoridis inſ.	12	35	1	46
		Sarapidis inſula	13	6	2	15
		Apphana inſula	13	50	1	24
	Carmaniæ	Armuza	13	30	2	15
		Samydace	13	27	2	39
		Carmana regia	13	55	2	40
		Carmina inſula	13	7	2	45

Quædam ex ſignatis ciuitatibus habent ſolem ſemel in anno ſupra uerticem, quæ ſcilicet ſub Tropico cancri ſitæ ſunt: quædam bis, quæ aliquot gradus à Cancro ad æquatorem declinant.

TABVLA ASIAE VI

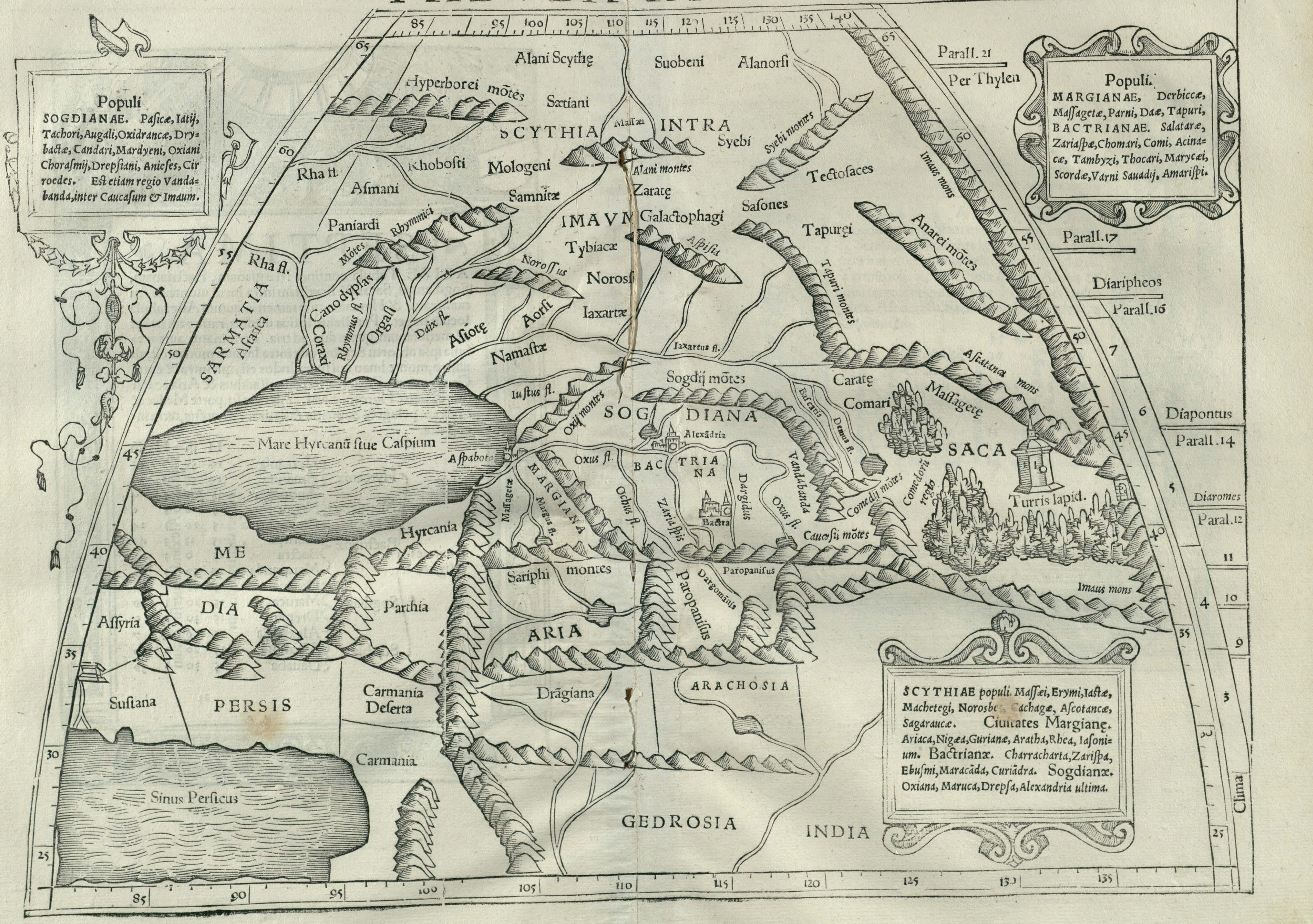


SEPTIMA

ASIAE Tabula continet Margianam, Bactrianam, Sogdianam, Sacas & Scythiam intra Imaũ montem. Añ numeratur & Hyrcania, quę tamen in quinta Aſię tabula locum habet. Parallelus ipſius medius, rationem habet ad meridianum, quam duo ad tria. Terminatur autem tabula ipſa ab ortu Scythia quę intra Imaum mõtem eſt, ab auſtro, monte Imao qui ſupra Indos eſt, qui intra & extra Gangem ſunt. Præterea Paropaniſadibus & Aria ac Parthia & parte Hyrcani maris. Ab occaſu, parte Mediæ & Hyrcani pelagi & Sarmatia Aſiatica. Ab arctis, terra incognita.

			Habet diem maximum H	m̃	Diſtat ab Alexandria uerſus ortum H	m̃
Ciuitates inſignes	Hyrcaniæ	Hyrcania	14	56	2	34
		Amaruſa	14	56	2	20
	Margianę	Antiochia	15	*ferè*	3	4
		Nigæa	15	0	3	0
	Bactrianæ	Characharta	15	20	3	24
		Zariſpa	15	23	3	40
		Bactra	15	0	3	44
		Maracanda	14	50	3	29
	Sogdianæ	Oxiana	15	29	3	49
		Maruca	15	20	3	49
		Drepſa	15	30	4	0
		Alexãdria	15	0	4	7
	Scythiæ	Aſpabota	15	20	2	49
		Dauaba	15	30	2	59

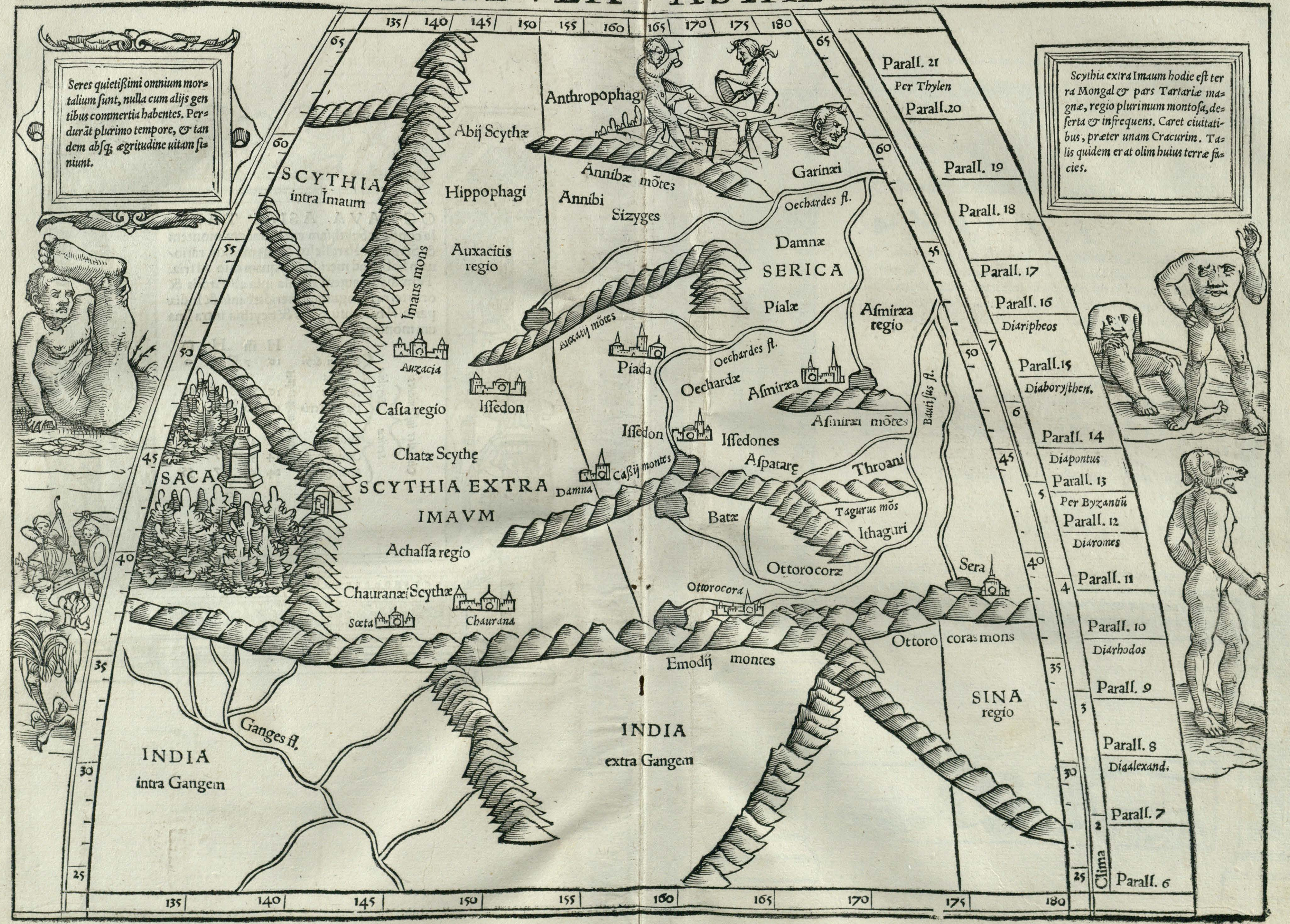
TABVLA ASIAE VII



OCTAVA ASIAE TABVla continet Scythiam extra Imaum montem & Sericam. Parallelus ipſius medius, rationem habet ad meridianũ, quam duo ad tria. Terminatur autem tabula ipſa ab Arctis & ortu terra incognita, à meridie Sinis & Indiæ parte. Ab occaſu, Sacis & Scythia intra Imaum montem.

Ciuitates inſigniores		Habet diem maximum H	m̃	Diſtat ab Alexan. uerſus ortũ H	m̃
Scythiæ	Iſsedon Scythica	16	7	6	0
Scythiæ	Auzacia	16	26	5	55
Sericæ	Iſsedon Serica	15	30	6	49
Sericæ	Droſache	15	10	7	8
Sericæ	Ottorocora	14	39	7	0
Sericæ	Metropolis Sera	14	45	7	55

TABVLA ASIAE VIII





NONA ASIAE

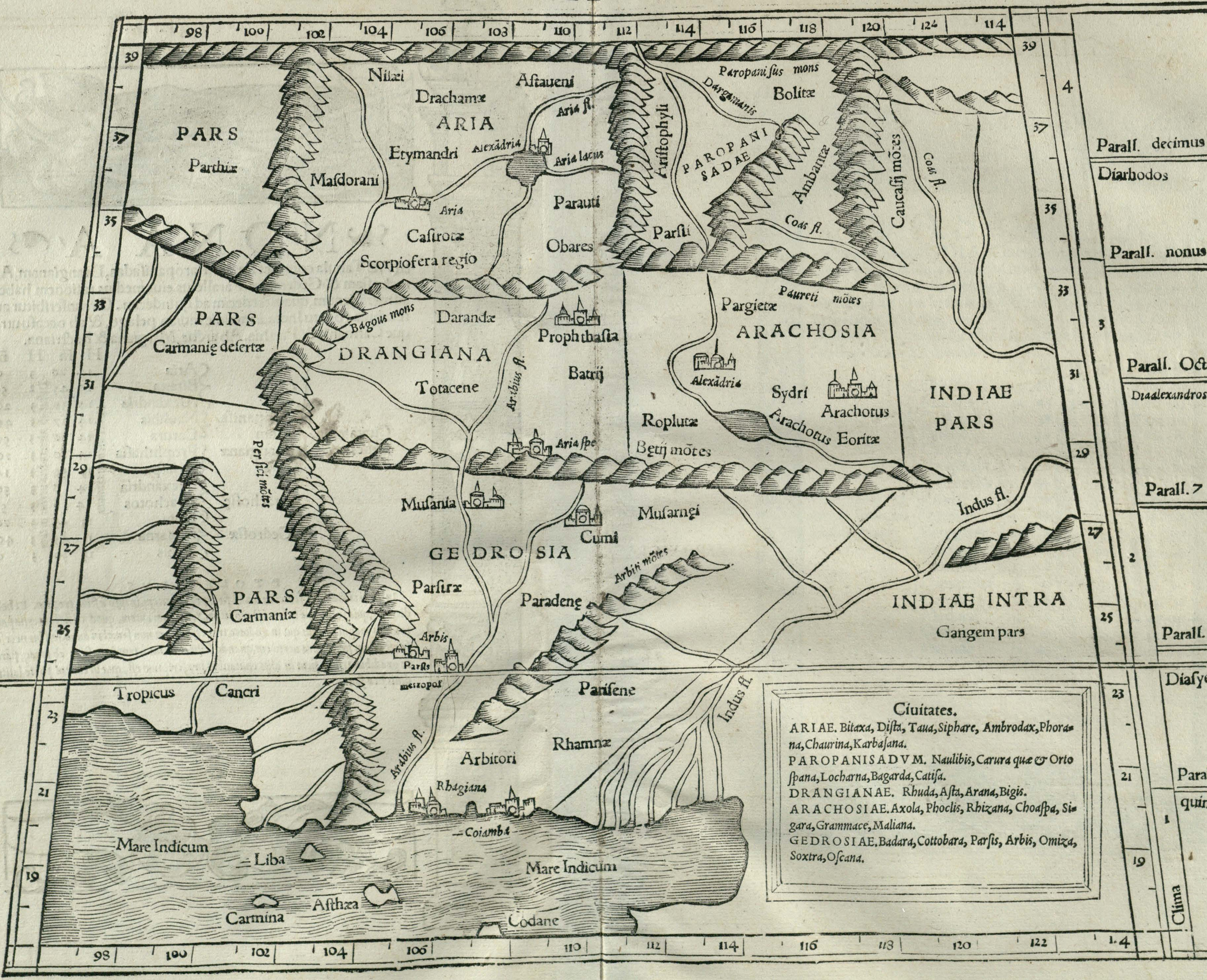
SIAE Tabula continet Ariam, Paropaniſadas, Drangianam, Arachoſiam & Gedroſiam. Parallelus eius medius rationem habet ad meridianum, quam tredecim ad quindecim. Circunſcribitur autē tabula ab ortu India, à meridie Indico pelago, & ab occaſu utraque Carmania & Parthia. Ab arctis, Margiana & Bactriana.

			Habet diem maximum H	m̃	Diſtat ab Alexandria uerſus ortum H	m̃
Ciuitates inſignes.	Ariæ	Aria	14	26	3	0
		Bitaxa	14	45	2	55
		Alexandria	14	30	3	20
	Paropaniſadum	Naulibis	14	27	3	49
		Carura	14	26	3	50
	Drangianæ	Prophthaſia	14	20	3	20
		Ariaſpa	13	50	3	14
	Arachoſię	Alexandria	14	6	3	36
		Arachotos	14	0	3	51
	Gedroſiæ	Cuni	13	45	3	20
		Muſarna	13	45	3	40
		Arbis	13	30	3	0

PTOLEMAEVS

In Arbi ciuitate ſol ſemel in anno fit ſupra uerticem, in ipſo æſtiuo tropico. Et hoc dicimus, quia ſol prope ipſum eſt tropicum. Sciendum autem, quod cū diſtat tertia parte unius magni gradus qui in zodiaco tres efficit, tum non ſemel in anno, ſed bis neceſſe eſt ſolem fieri ſupra uerticem, quando ſcilicet diſtat à tropico æſtiuo ab utraq; parte gradibus tribus, ſicut in alijs ciuitatibus præſcriptum eſt, quæ in eadem parte latitudinis ſitæ ſunt.

TABVLA ASIAE IX



ASIAE X.

Tabula continet INDIAM intra Gangem flu. cum adiacentibus ſibi inſulis. Parallelus eius medius rationem habet ad meridianum, quam undecim ad duodecim. Terminatur aũt tabula ab ortu India extra Gãgem: ab auſtro parte Gãgetici ſinus & Indici pelagi. Ab occaſu Gedroſia & Arachoſia & Paropaniſadis: ab Arctis, parte Imai montis, quæ ſub Sogdianis & Sacis eſt.

Ciuitates inſigniores Indię intra Gangem

Ciuitates	Habet diem maximum H	m̃	Diſtat ab Alexandria uerſus ortum H	m̃	Hic ſol bis in anno fit ſupra uerticem, quum diſtat à tropico æſtiuo utraq; parte G	m̃
Simylla	12	49	3	20	50	30
Muceris	12	45	3	50	52	43
Chaberis	12	58	4	36	47	30
Palura	12	40	5	8	60	13
Caſpira	14	6	4	29	0	0
Bucephala	14	0	4	22	0	0
Palibrotha	13	45	5	32	0	0
Patala	13	19	3	30	26	30
Barbari	13	27	3	32	16	3
Barygaza	13	6	3	32	41	36
Ocena	13	15	3	50	30	14
Bæthana	13	8	3	49	39	20
Hippocura	13	12	3	59	35	30
Carura	13	0	3	58	45	15
Modura	13	0	4	20	46	36
Orthura	13	0	4	40	45	15
Pitynda	12	45	5	0	57	6

TABVLA ASIAE X



VNDECIMA ASIAE

Tabula continet INDIAM extra Gangem flu. & Sinas. Parallelus eius medius ferè eandem rationem habet quã meridianus. Circũſcribitur autẽ tabula ab ortu terra incognita: ab auſtro ſinu magno & Gangetico, qui in pelago ſunt Indico. Ab occaſu, India intra Gangem. A ſeptentrionibus, parte Sacarum & Scythia extra Imaum montem atq; Serica.

			Habet diem maximum H	m̃	Diſtat ab Alexandria uerſus ortum H	m̃	Hic ſol bis in anno fit ſupra uerticem, quum diſtat à tropico utraq; parte G	m̃
Ciuitates inſignes	Indię extra Gangem	*Tacola*	12	15	6	40	79	20
		Zabæ	13	15	7	20	78	20
		Toſala	13	30	6	0	0	0
		Tugma	13	27	6	10	18	15
		Trilingum	13	8	6	15	39	30
		Marcura	12	45	6	30	57	12
		Randamarcota	13	45	7	29	0	0
		Metropol. Argyre in Iabadij inſula	12	30	7	8	68	6
	Sinarũ	*Aſpithra*	13	0	7	42	45	36
		Sinæ metropolis	12	48	8	*ferè*	82	30
		Cattigara ſtatio	12	30	7	45	68	15

TABVLA ASIAE XI



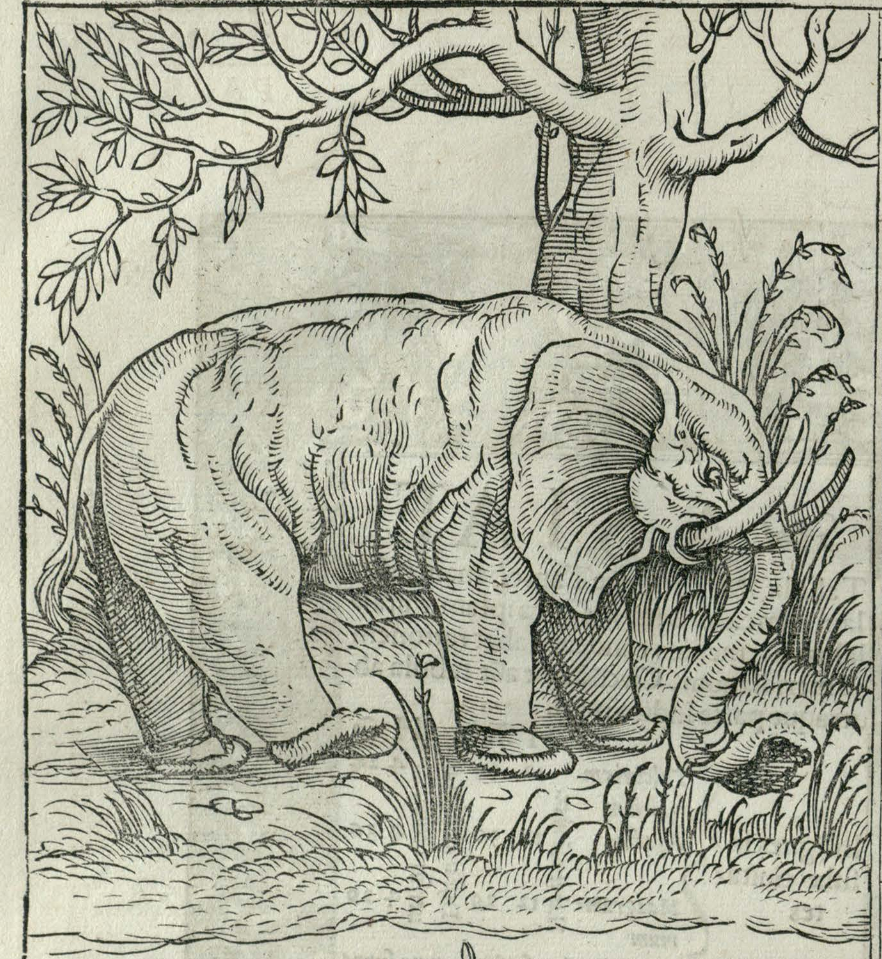
ASIAE

Tabula XII. continet Taprobanam inſu-lam cum cæteris inſulis circa ipſam. Paral-lelus eius medius eandem habet rationem ad meridianum. Circũdatur aũt tabula ab utraque parte Indico mari.

Inſignes inſulæ ciuitates		Habet diē max. H	m̃	Diſtat ab Alexan. uerſus ortum. H	m̃
	Talcori emporium	12	40	4	24
	Agadiba	12	30	4	36
	Maagrammum	12	29	4	29

Fit autem in his tribus ciuitatibus ſol bis in anno ſupra uerticem, quum diſtat à tropico æſtiuo ab utraque parte gradibus 59. minutis 35. in Talcori, & grad. 68. minutis 5. in Agadiba, & grad. 71. min. 34. in Maagrãmo.

TABVLA ASIAE XII.



VARTOMANNVS.

Taprobanam inſulā hodie uocāt Sumatram, moderāturq́ ei quaterni diademate inſigniti reges. Mittit proceriores q́ alibi inueniant̃ elephantes, melioresq́. Eſt etiam ibi procerioris piperis uberior prouentus, miraq́ copia. Lingua patria piper molaga dicit̃, & eſt longe procerius illo, quod huc aduehit̃, multoq́ candidius, ſed minus pōderoſum, uenit em̄ ibi piper non pondere ſed menſura.







EVROPA PRI-

MA NOVA TABVLA. Hęc una eſt ex tribus orbis partibus, cõplectiturq́; terram eximie fertilem, habẽs naturalem temperiem, cœlumq́; ſatis clemens: frugum, uini & arborũ copia nullis poſthabenda, ſed optimis terris cõparanda. Eſt adeo amœna, pulcherrimisq́; urbibus, caſtris, uicis & pagis exornata, uirtute deniq; populorum tam præſtans, ut lõge ſuperet Aſiam aut Aphricã, quantumlibet illæ terræ ſint maiores. Eſt tota habitabilis, præterquam in exigua parte, propter frigoris uim inhabitabilis, quæ finitima Tanaidis & Mẹotidis incolis Boryſthenẽſibusq́;, in curribus more uagorum Arabum degentibus. Habitabilis autem regionis id quod eſt algidum & montanum natura, laborioſe habitatur. Sed quod in plano eſt & naturalem habet temperiem, multum iuuat ea loca que aſperiora ſunt, quandoquidem id quod eſt in felici regione pacificum omne eſt, & quod in triſti, pugnax, accipiuntq́; hę gentes aliqua inter ſe beneficia, dum aliæ opem armis ferunt, alię fructibus & artibus morumq́; doctrina. Habet enim Europa multitudinem pugnacem, habet & quę agros colat, quęq́; urbes cõtineat. Affert fructus optimos uitę neceſſarios, & metalla quę cũq; uſui neceſſaria ſunt. Odores uero ad ſacrificia, nec nõ multi ſumptus lapillos extrinſecus petit. Similiter pecudũ mitiũ exhibet copiam, at beſtiarũ ferarumq́; habet raritatem. Ac talis quidẽ eſt natura terra Europæ in uniuerſum. Particularis autẽ pars prima eſt omniũ ab occaſu Hiſpania, quæ ab ortu ſolis abſcinditur à Gallia Pyrenæis montibus. Galliam ſeparat à Germania Rhenus, & alpes in Italia. Poſt Italiam autem, quę ad ortum reliqua ſunt Europæ, bifariam diuiduntur Iſtro flumine. Fertur enim hic ab occaſu in ortum & in Euxinum pontum, à ſiniſtra relinquens Germaniam, Vngariam, Poloniam, Moſcouiam &c. A dextra uero Illyricum, Dalmatiam, Thraciã, Macedoniam, reliquamq́; ultimam Græciam. Præiacent quoq; Europæ inſulæ, extra columnas Herculis, Gades & Caſſiterides & Britannicæ. Intra columnas uero Gymneſię, aliæq́; Phœnicum inſulę, aliæq́; Maſſilienſium & Ligurum, &c.



TABVLA NOVA PRIMA EVROPA



ANGLICAnæ inſulæ noua deſcriptio, complectens & HIBERNIAE & SCOTIAE propinquiores limites.

Reliqua quæ hic de utraque inſula obiter dicenda fuerāt, inuenies in Appendice geographica, pagina 163.

30

ANGLIA II NOVA TABVLA



HISPANIA.

HISPANIA VNDIQVE ALLVITVR MARI, excepto eo latere quo Galliam contingit, ibi enim altiſsimis Pyreneis montibus ſecernitur ab ea. Hęc olim in tres fuit diſtincta partes, Bæticam ſcilicet, Luſitaniam & Tarraconenſem. Et ſecundum Beroſum primus rex eius fuit Tubal, Nohę nepos: qui uidens terram aptam pro pecoribus nutriendis, ſtuduit in ea propagare rem pecuariam, unde & terram hinc uocatam putāt Tarraconam, quaſi תּוֹרָא קִנְיָנָא id eſt, boum poſſeſsio. Hunc ſucceſsit Iberus, à quo fluuius Iberus denominatus eſt, & regio quā perlabitur Celtiberia. Sextum regem aſſerunt fuiſſe Bætū, à quo Bætica regio nomen accepit. Decimus rex fuit Hiſpanus, aut ſecundum alios Hiſpalus, qui toti regioni Hiſpanię nomen reliquit. Duodecimus fuit Heſperus, à quo etiam Hiſpania Heſperia appellata eſt. Decimus ſeptimus fuit Luſus, à quo Luſitania, quę hodie eſt Portugallia, denominata eſt. Quando uero Romani imperare cœperunt in Hiſpania, diuiſa fuit in duas prouincias, Bæticam ſcilicet & Tarraconenſem, durauitq; illa diuiſio uſque ad Attilam, qui rurſum aliam in ea fecit diſtinctionem. Poſteris uero temporibus diuiſa fuit in quinque regna, Galliciam, Nauarram, Caſtiliam ſeu Legionum regnum, Cataloniam, quæ & Arragonia eſt, Portugalliam & Granatam. Gallicia non diu proprium habuit regem, ideo in numerum nō uenit.

HISPANIA III. NOVA TABVLA.



GALLIA.

GALLIAM SIC DICTAM PVTANT A
Galate rege, filio Herculis, qui condita urbe
Alexia, quam poſteris tẽporibus Iulius Cæ=
ſar fregit, in Burgundia ſedem colloçauit, à
quo regio ipſa Galatia nuncupata fuit. Ro/
mani autem dementes unã ſyllabam pro Ga
latia Galliam appellauerunt. Alij putãt Gal
liam deriuari à gala lacte, quod Galli candi/
diores eſſent Hiſpanis. Diſtinxerunt autem
ueteres Galliã in Ciſalpinam, quę modo uo/
catur Lombardia, & Tranſalpinam. Item in
Togatam & Comatam. Comati Galli nutri
ebant pilum, Togati detondebant. Comata
diuidebatur in Belgicam, Cęlticam, & Aqui
taniam. Celtica uero diſtincta fuit in Lugdu/
nenſem & Narbonenſem ſeu Bracatam, qui=
bus noſtro æuo ſucceſſerunt Delphinatus,
Subaudia, Prouincia, et Burgũdia. Aquitania
retinuit nomen ſuũ uſq; ad tempora noſtra.
Ad Belgicam uero olim pertinuerunt Alſa/
tia, Lotharingia, Neuſtria, Auſtraſia, Brabã
tia, Flandria, Normandia & Francia.

GALLIA IIII. NOVA TABVLA



GERMANIA

De Germania clariſſima natione & dulciſſima patria noſtra, multa hic occurrerent ſcribenda, ſed loci anguſtia cogit nos abbreuiare ſermonem. Hæc itaq; in ſuperiorem & inferiorē mediante fluuio Mogono, diuiditur. Inferior habet hac noſtra ætate Brabantiam, Holandiam, Haſſiam, Vueſtphaliam, Saxoniam, Friſiam, Pomeraniam, Pruſſiam, Thuringiam, Miſniam &c. Superior uero habet Alſatiam, Heluetiam, Sueuiam, Franconiam, Bauariam, Auſtriam, Stiriam &c. Inferior eo tempore quo Roma floruit, cultior fuit ſuperiori. Nam ſcribit Tacitus Germaniam olim fuiſſe horridam ſyluis & paludibus infœcundam, frugiferarumq; arborū & omnis culturæ impatientem, id quod nō de tota Germania, ſed de ea quam Rhenus & Danubius includunt, dixiſſe accipiendū eſt. Obducebatur enim tunc ferè tota Sueuia, inferior Bauaria & Frāconia, Hercynia ſylua. Nunc uero tota colitur, adeo ut Hercyniæ ſyluę nullę reliquię ſuperſint, præterquā in locis montoſis, ut eſt in Nigra ſylua, in Ottonica, Speshartica & Bohemica ſylua. Sed nec loca illa, quantumlibet horrendam prę ſe ferant faciem, carent habitatoribus, ciuitatibus, arcibus, monaſterijs & uillis, pręſertim cum ex conuallibus inſignes undiq; amnes procurrāt, & cuncti in Rhenum & Danubium ruāt, & mirum in modum per eos populus unus alteri ferat opem, adducatq; ea quę apud ſe abundāt & alibi deſiderantur, qualia ſunt, ligna ædificijs apta, metalla picearum arborum liquor, caſei, butyrum &c. quæ ex montoſis locis in magna copia in terram planā euehuntur, & pro eis frumētum & uinum reportantur. Quàm celebres urbes intra quadringentos annos in ſuperiori & antiqua Germania exortę ſint, nemo eſt qui id ignorat, niſi qui non uidit Nurnbergam, Vlmam, Herbipolim, Bambergam, Vratislauiam, Ambergam, Norlingam, Heltprunnam, Heidelbergam, Stuckgardiam, Thubingam, Friburgū, & alia penè infinita oppida, quę intra Rhenum & Danubium poſt trāslatum in Germanos imperium ſunt extructa. Dici nequit, quantum iſta ſuperior Germania in oppidis, caſtellis, & uicis, arcibus, monaſterijs & pagis creuerit poſt memoratū tempus, ut uix ſatis loci fuerit tot Ducibus, Lantgrauis, Margrauis ſeu Marchionibus, Burggrauis, Palatinis comitibus, Comitibus, Liberis, Baronibus, Nobilibus, Epiſcopis, Abbatibus & Prępoſitis, in quos tota Germania, exceptis imperialibus ciuitatibus, quę Imperatorem dominū agnoſcunt, eſt diſtributa. Multi plebæi ſub exactoribus iſtis duram ſeruiunt ſeruitutem. Porrò mores & ueſtitus Germanorum, tam præfectorum quàm ſubditorum indies mutantur, ſanguinarijs militibus ſemper aliquid noui ex bellis afferētibus. Hinc enim increbuit & incruduit, potandi, iurandi, lacerandi ueſtes, ociandi & ludendi peſſima conſuetudo. De Sueuis, Bauaris, Franconibus, Alſatis & Rhenēſibus, ſuis quibuſque dicetur locis.

GERMANIA VI. NOVA TABVLA



VALESIAE

PRIMA TABVLA olim Sedunorum patria, inter grandes alpium fauces continetur, concluſa undiq; altiſsimis & ad cœlū uſq; porrectis montibus, niſi quod apud Agaunenſiū uetuſtiſsimum uicum, natura inter ſaxorum præcipitia exitum quendam reliquit, ſed quem ars ipſa arce quadam & geminis portis ſic obſtruxit, ut hyberno tempore nulli extero homini pateat ingreſſus in hanc uallem, niſi quem Sedunorum gubernator, qui in arce ipſa reſidet, introire permiſerit. Extenditur autem hęc regio ſecundum curſum Rhodani ab ortu ſolis ad occaſum longiſsimo tractu, quippe qui complectitur à fontibus Rhodani uſque ad memoratam arcem, iter quatuor dierum. Loquuntur incolæ pro maiori parte Germanicè, à Seduno uero urbe Metropolitana & deinceps utuntur Subaudienſi lingua, hoc eſt, Gallica, tametſi Galli dicant, illam plurimum eſſe corruptam. Pręſidet regioni Epiſcopus Sedunenſis, cui Carolus magnus dicitur dediſſe hunc comitatum. Scaturiunt ex montibus geminæ thermæ, Leucenſes ſcilicet & Brigenſes, quæ & ab exteris frequentantur ob earum ſalubritatē. Habet unam duntaxat ciuitatem, nempe Sedunū, ſed multa inſignia oppida nō murata, inter quæ hæc ſeptem principatum tenent, Sitten (hoc eſt Sedunum,) Syder, Leugk, Raren, Viſp, Bryg & Goms. Ipſi uocant Centenas, lingua ſua Zenden, habetq; ſuos pręfectos & iudices, quos à ſuis electos, Epiſcopus confirmat. De fertilitate huius uallis in ſequenti tabula nonnihil dicemus.

VALESIAE CHARTA PRIOR ET VI. NOVA TABVLA.



VALESIAE

ALTERA tabula, habet quocꝫ ut prior mõtes & ualles atcꝫ cꝫ plurimos amnes è cacuminibus montiũ in Rhodanum ſtillantes. Nec putes terram iſtam ob id quod tota montoſa eſt & in ſummis iugis montium perpetuam habet glaciem, quã incolæ uocant Gletſcher, ſterilitate aut penuria aliqua laborare, ut non ſentiat interim quocꝫ largiſsimam manum dei, qui etiã ex lapidibus efficere poteſt panes, & ex duriſsimis petris educere nedum aquam uerum & uinum meraciſsimũ, quod uериſsime in hac regione impleri uidemus. Nam abundat ſic uitibus, arboribus, frugibus, herbis & radicibus, ut aliunde nullum inuehat cõmeatum, ſed ipſa exteris ſæpe miniſtret uictualia. Generat quocꝫ gemmas, præſertim cryſtallum. Abundat feris, potiſsimũ ægocerontibus & ibicibus, quos alíj Capricornos & Damas uocant. Lepores fouet plurimos, ceruos autem & apros paucos. Vrſos, lupos, uulpes, martes, taxos, linces, meles, & muſtelas habet immodicos, ſicut & ſerpentes atcꝫ colubros non raros. Eſt in ea arborum mira proceritas, quarum quædam nec hyeme nec æſtate comam & uirorem ſuũ deponũt, ut ſunt larices, pini & abietum uarię ſpecies. Videtur præterea hæc regio domicilium eſſe auium ſylueſtrium. Nam habet copiam phaſianorum, perdicum, otidum (ipſi uocant pernisli.) lagaporum (uulgo *Wildhüner*) quę æſtate albicant, hyeme uero griſeſcunt. Habet uultures, nilos, accipitres, falcones, miluos &c. Habet & apes in plurimis locis mellificantes. Effoditur in ea ferrum, plumbũ & argentum. Et ut ſemel dicam, habet hęc uallis omnia quę uſui humano ſunt accõmoda.

VALESIAE ALTERA ET VII. NOVA TABVLA.



HELVETIAE NOVA DESCRIPTIO.

Rhetiam & Heluetiã tibi offert hæc tabula, lector ſtudioſe, ut nouiſſime à clariſſimo uiro Aegidio Tſchudo eſt deſcripta. Habet autẽ uera & antiqua Rhetia locum in Lepontiis alpibus, iuxta utranq; Rheni originẽ, includẽs omnes circũiacentes ualles & montes, quorum multi procurrunt ad eũ uſq; locum, ubi uterq; Rheni riuus in unũ coaleſcit fluuiũ. Eſt aũt inter hos duos Rheni riuos, haud procul à poſteriori Rheno, ſupra uero utriuſq; amnis coitũ ſpatio pedeſtris itineris, quod media hora cõfici poteſt, cãpus quidã pulcher, cui imminet collis in ſuo uertice arcem geſtans celebrem & peruetuſtã, nomine Rhętiũ, quod hodie Germanica lingua uocatur Rætzuns, & cõiectura magna eſt, illud olim à primis Rhætis, poſtq; Italię finibus exceſſerãt, & horrẽdos alpinos montes occupauerãt, extructũ. Fuit & alia peruetuſta arx in regione illa, quæ modo in ruinis iacet, appellata olim Rhætia alta, hodie aũt corrupto uocabulo uocatur Rhealt, diſtatq; à Rætzuns itinere pedeſtri duarũ horarũ & dimidiæ. Poſtq; autẽ Rhæti in aſperis illis locis aliquãdiu cõſederunt, facti ſunt ex loci aſperitate bellicoſi & animoſi, ſtuduerũtq; ditionem ſuam propagare ultra Alpes uſq; ad Comũ, Veronam & Tridentũ, citra autẽ Alpes uſq; ad lacũ Riuanũ, quẽ uulgo Vuallenſee uocãt, & ad Brigantiũ, ubi initium eſt Podamici lacus.

Heluetiorum regionem Cæſar deſcribit tribus hiſce limitibus, Rheno Rhodano et Iura monte. Errant ergo qui Alſatiã audent dicere Heluetiam. Mons Iura hodie multa habet nomina: incipitq; propè oppidulum Brug ad Arolam flumẽ, ubi Bœtzberg dicitur, deinde rectà uerſus occaſum ad Salodorũ progreditur, ubi hodie Houuenſtein dicitur. Deinde ad Biel opp. & ad Nouum caſtrum, tandemq; deflectit Geneuã uſq;. Porrò hodie tota Heluetiorum democratia ſiue regio in XIII. ciuitates eſt diuiſa (uulgus angulos uocat, & Franci Contones) quarum nomina, ut publicè in concilijs ſedent, hæc ſunt: Tigurum, Berna, Luceria, Vria, Suicia, Syluania, Tugiũ, Clarona, Baſilea, Friburgum, Salodorum, Schaffhuſia, ac Abbatis cella. Vndecim tamen duntaxat intra ueros regionis Heluetię limites concluduntur. Baſilea enim nõ in Heluetijs, ſed in Sequanis iacet & Schaffhuſia in Germania. Porrò ex his tredecim, Vria, Suicia, Syluania, Clarona, ac Abbatiſcella, non ſunt oppida, ſed uicorum conuentus, ęquata omnium libertate, & ab his, maxime Vris, Suicis ac Syluanis, Heluetiorũ noſtra ætate libertas eſt orta. Ipſi tamen multis oppidis ac arcibus imperant, contrario atq; in alijs regionibus, more. Hæc Henricus Glareanus.

HELVETIA PRIMA RHENI ET VIII. NOVA TABULA.



SECVNDA RHENI TABVLA.

COntinet hæc tabula Marcam Badenſem, Vuaſgoiã, Vueſtricham, ditionem principis Palatini, &c. Thermæ Badenſes, ubi Marchio ipſe reſidere ſolet, inuentę dicuntur tẽpore Antonini imperatoris, circa annũ Chriſti 126. Otto autem tertius imperator, longe poſtea erexit circumiacentẽ regionem in Marcã, additis oppidis aliquot, precipue Stolhofen & Etlingen, quæ antea fuerũt abbatis Vuiſſenburgenſis. Fridericus uero ſecundus, cum defeciſſet comitatus Kriechgoienſis, adiecit Durlacum & Heidelsheim, Porrò Raſtet & Cuppenheim acceſſerunt ex ditione Eberſtein, ſicut Phortzen & Cell ex ducatu Sueuico. Nouiſſime acceſſerũt regiones Hochberg & Rœtelen.

PALATINATVS.

Fuerunt olim multi & uarij comites Palatini, nempe palatini à Vuittelſpach, palatini à Thubingen, palatini à Schiern & palatini à Rheno, quorum omnium ſucceſſiones iam dudum defecerunt, præter Palatinorum Rhenenſiũ, ſed qui & ipſi ſæpe defecerũt, & hodie quidẽ nulla nominis eorũ extaret memoria, niſi electionis dignitas principatum illum ſuſtinuiſſet. Primus palatinus comes & elector (eos enim qui fuerunt ante Ottonem tertium hic omittimus) fuit Henricus appellatus, cui ſucceſſit priuignus eius Sifridus, pater ſanctæ Kunegundis. Nam ſcribunt, quidam, memoratum Henricum uxorem duxiſſe, relictam principis Brabantini, & filio eius Sifrido tradidiſſe Palatinatum. Sifridus reliquit duos filios, Ezelinum & Conradum. Qui cum ſine hærede deceſſiſſent, Henricus dux Saxoniæ & dux Bauariæ, cognominatus ſuperbus, adeptus palatinatum, ob ſuperbiam ſuã à Friderico primo anno 1180 rurſus hac dignitate priuatus eſt, tradiditq; imperator palatinatum fratri ſuo Conrado, duci Sueuię, qui poſtea anno Chriſti 1204. ſepultus fuit prope Heidelbergum in monaſterio Schœnavvenſi. Hic Conradus reliquit unicam filiam, Agnetem nomine, quam duxit uxorem Henricus dux Saxoniæ, filius Henrici ſuperbi, factusq; eſt per eam comes Palatinus. Et cum iſte Henricus aliam ſoboiem præter filiam Gertrudem nõ haberet, translatus fuit per eam palatinatus ad Ottonem ducem Bauariæ & comitem à Schiern, cui matrimonialiter fuit iuncta, anno ſcilicet Chriſti 1225. Huic ſucceſſit in utroq; principatu filius eius Ludouicus, qui et ipſe filium Ludouicum nomine, utriuſq; principatus hæredem reliquit. Et hic Ludouicus duos habuit filios, Ludouicum, qui ducatum Bauariæ retinuit, & Rudolfum, qui partem aliquã in Bauaria cum palatinatu poſſedit. Et ab eo tempore uſq; in hodiernum diem Bauariæ ducatus ſequeſtratus fuit à palatinatu, tam & ſi tituli nõ fuerint diſcreti. A memorato enim Rudolfo progeniti ſunt omnes principes palatini, qui hodie extant. Et licet ipſe Rudolfus per fratrem ſuum Ludouicum imperatorẽ & ducem Bauariæ pulſus fuerit à palatinatu, eo quod ſuffragiuum ſuum in electione non dediſſet ei, filij tamen eius ob id nõ fuerunt ſpoliati ditione patris, ſed ſucceſſerunt ei Rudolfus & Rupertus, tertius uero Adolfus nomine, licet fuerit ſecundo natus, ceſſit tamen poſt præmaturam mortem Rudolfi primogeniti Ruperto, quod is prudentior & regimini aptior eſſet. Hic Rupertus anno Chriſti 1346 inſtituit in Heidelbergẽſi oppido ſtudium uniuerſale. Et cum nec ipſe nec Rudolfus prolem maſculam relinqueret, factus eſt poſt mortem eius princeps elector Rupertus Adolfi fratris filius; qui ducens uxorem

BRABANTIA V. RHENI ET IX. NOVA TABVLA.



filiam regis Siciliæ, ſuſtulit ex ea filium Rupertum nomine, qui poſtea factus eſt Romanorum rex. Duxit autem iſte Rupertus uxorem filiam Burggrauij Nurnbergenſis, & genuit plurimos filios, nempe Ottonem, Fridericum, Rupertum, Ludouicum, Ioannem, & Stephanum. Rupertus in ipſo iuuentutis flore obijt, reliqui uero fratres inter ſe diuiſerunt patris ditionem. Ludouicus factus eſt elector, habuitq́ uxorem filiam regis Cypri, & fuit executor concilij Conſtantienſis. Ottoni obuenerunt Moſpach & Numarckt, ſed in filio eius Ottone nomine, defecit hęc linea. Porro Friderico tulit ſors Ambergam Bauariæ ciuitatē, mortuusq́ eſt ſine hærede. Iohanni ceſſit in hæreditatē Nuenburg oppidum Bauariæ, & is reliquit filium nomine Chriſtophorum, qui factus eſt rex Daniæ, & obijt ſine prole. Stephano obuenit Zvveybruckē cū annexa ditione, ductaq́ Anna hærede comitatuū Veldentz & Sphonheim, genuit Ludouicū & Fridericum. Ludouicus, cognominatus niger, poſſedit Zvveybruckē & Veldentz. Fridericus uero in poſſeſſionē accepit Siemern & comitatum Sponheimenſem. Huic Friderico ſucceſſit filius Iohannes, Rupertus uero alter filius, factus eſt epiſcopus Ratiſponenſis. Iohanni ſucceſſit filius Iohānes, qui noſtro æuo ducatui pręſidet, uir admirandi ingenij, & plurimis naturæ dotibus conſpicuus. Porrò Ludouicus elector genuit Ludouicum & Fridericum. Ludouicus genuit ex filia ducis Subaudiæ Philippum in ipſo iuuētutis flore, moriensq́ reliquit fratrē filij ſui tutorē & principatus rectorem. Philippus factus uir ſucceſſit patruo, genuitq́ multos filios, ex quibus primogenitus Ludouicus hodie principatui præſidet.

Hæc fortaſſis propediem in germanica lingua latius deſcribemus.

TERTIA RHENI TABVLA.

Cõtinet tabula iſta Brabantiã cuius termini ſunt ab oriente Moſa fluuius, ab occidente Scalda fluuius & Hannonia: Holandia à ſeptent. & comitatus Namurci à meridie Inter Rhenu m & Moſam comprehẽduntur ducatus Cleuenſis, ducatus Geldriæ, ducatu s Iuliacenſis & ducatus Limpurgenſis. Ducatus Limpurgenſis ab Henricis imperatoribus erectus cito defecit, additusq́; eſt ducatui Geldriæ. Anno uero milleſimo ducenteſimo nonageſimotertio captus dux Geldriæ in bello è duce Brabantię, pro ſui liberatione magnam partem de ducatu Limpurge nſi dedit duci Brabantiæ. Comitatus Geldriæ initiũ ſumpſit anno ſalutis 935. Poſtea an. Chriſti 1329. factus eſt ducatus per imperatorem Lodouicum. Quo anno & comitatus Iuliacenſis dicitur factus marchionatus, ac deinde poſt triginta annos, erectus in ducatum. Ducatus uero Bergenſis ſeu Montenſis primum fuit comitatus, ac deinde factus eſt marchionatus per Carolum quartum, cuius filius Ventzeslaus paulo poſt marchionatum ſublimauit in ducatum, Metropolis illius ducatus dicitur eſſe Deuſelperg, è regione Geldriæ ſitum habens. Dominium Cleuenſe in concilio Conſtantienſi, anno ſcilicet Chriſti 1417. ſurrexit in ducatum. Ducatus Brabantiæ ſucceſſiue multos & uarios habuit dominos. Ab initio fuit ſub duce Lotharingię. Deinde anno Chriſti 1106. Henricus quintus tradidit illũ dominis de Louanio. Et cum illorum poſteritas quoq; deficeret, rurſum peruenit ad Lotharingios. Cumq́; dux Iohannes anno Chriſti 1355. ſine uirili ſemine decederet, lia eius Iohanna ducto marito Vuenceslao Bohemo, illoq́; mortuo, ducatui præfuit 22. annis, poſt cuius obitum, ſororis ſuæ nepos nempe Antonius, Philippi ducis Burgundiæ filius, propinquior hęres ſucceſſit in ducatu. Et cum is quoq; ſine uirili ſemine hinc migraret, fratris ſui Iohannis ducis Burgundię filius Philippus nomine, factus eſt dux Brabantiæ, anno ſcilicet 1434. Subiugauit & Holandiam atq; Selandiam domino ſuo. Huic ſucceſſit Carolus filius eius Burgundię dux, cuius filiam Mariam Maximilianus imperator duxit uxorem, factusq́; eſt per eam dux Burgundiæ, dux Brabantiæ, comes Holandiæ & Selandiæ, &c.

Locorum quorundam huius tabulę interpretatio.

Colonia agrippina	*Cöln*	Traiectum ſuperius	*Maſtrich*
Aquiſgranum	*Ach*	Traiectum inferius	*Vtrecht*
Iuliacum	*Gülch*	Mechlinia	*Mechel*
Leodium	*Lutich*	Antuuerpia	*Antorff Antwerp*
Hannonia	*Hennengew*	Louanium	*Louen*
Nouiomagum	*Newmegen*	Bruxella	*Brüſſel*
Tongari	*Tongeren*		

BRABANTIA III· RHENI ET X· NOVA TABVLA·



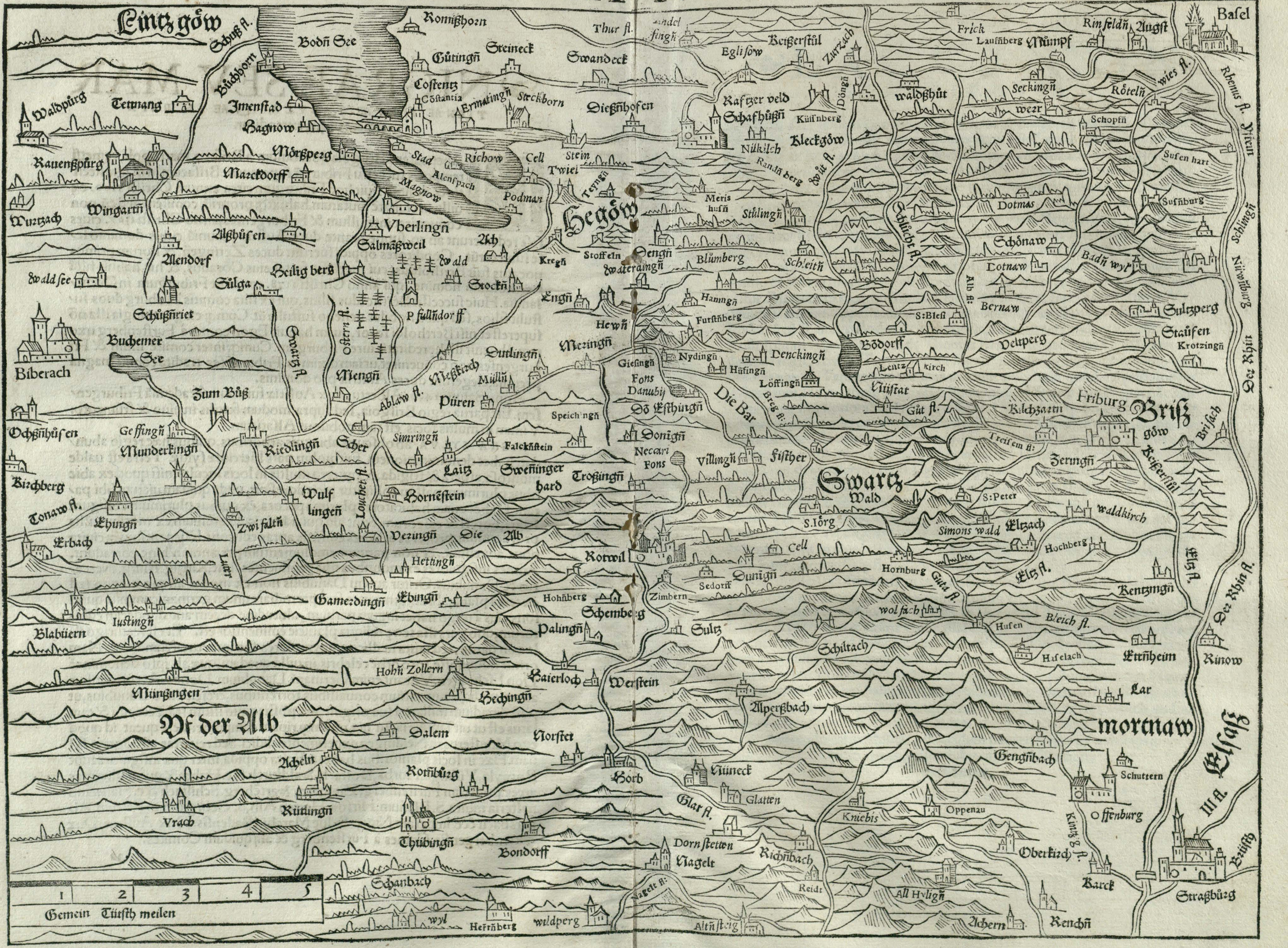
NIGRAE SEV MARTIANAE SILVAE TABVLA, QVAE IN BRISgoiam uſque extenditur.

HAbet autem Briſgoia uocabulum à Briſaco metropoli, tametſi temporis ſucceſſu Friburgũ ſuperauerit Briſacum in magnificentia & diuitijs. Fuit hoc Friburgum circa annum Chriſti 1100. ex uilla in ciuitatẽ mutatum, habuitq; propriũ comitem, ſed cũ non conueniret inter illum & Friburgenſes, anno Chriſti 1367. ciues ſeſe redemerunt ab eo, ſuppeditante duce Auſtriæ pecuniã, cuius dominio ſeſe ſubiecerũt. Conditores oppidi fuerunt duces Zęringeñ, & horum primus uocatus fuit Bertholdus, cui ſucceſſit frater eius Cõradus, & hic habuit filiũ Bertholdum nomine, qui anno Chriſti 1178. condidit Friburgum in Oechtlandia. Huic ſucceſſit Bertholdus filius, qui ex filia comitis à Kiburg duos ſuſtulit filios, ſed quos nobiles ueneno ſuſtulerũt. Cumq; ex genealogia illa nõ ſupereſſet niſi Bertholdi ſoror, quam habuit Egon comes à Furſtenberg uxorem, obuenit illi hęreditatis iure Friburgum. Cumq; inter comitẽ illum & Friburgenſes non conueniret, ut iam diximus, Friburgẽſes tradita comiti magna pecunia, elegerunt duces Auſtriæ pro dominis.

Anno Salutis 1450. Albertus dux Auſtriæ fundauit Academiã Friburgenſem. Eſt parua regio Briſgoia, ſed ſupra modum fertilis in uino & frumento. Vinum in multis locis eſt tam nobile ut Alſaticum.

NIGRA SYLVA ab obſcuris abiegnis arboribus, quibus hæc regio abundat, habet denominationem, fuitq; olim pars Herciniæ ſyluæ. Terra eſt ualde montoſa, aſpera & frigida, & ꝓpterea multis in locis inculta, niſi quod ex abietibus plurimum paſſim colligitur picis ac reſinæ, unde quidam uictum ſibi parant. Habẽt etiam habitatores plurima pecora, ex quibus plurimum colligunt lactis, butyri & caſeorum. Sunt alij qui adminiculo amnium ex mõtibus illis proruentium, proceras arbores edificijs aptas educunt, Rhenenſibusq; ciuitatibus aduehunt, & non paruum emolumentum per annum hinc corradunt. Amnes inſigniores ex montibus illis profluentes ſunt, Kinzig, Murg, Neccarus & Danubius. Oritur autem Danubius non ex monte aliquo magno, ſed ex terra plana, abſuntq; montes ferè per miliare unum germanicum, niſi quod fons eius à tergo habet iugum paruum, altitudine decem aut duodecim cubitorum, quo pars illa terrę reliqua planicie eminentior eſt. Et eſt ſcaturigo illa non parua, ſed tanta ut illico rotas molares ſuo impetu circumducat. Nam oritur fluuius iſte, toto orbe celebris, in uilla quadam, quæ ab ipſo denominat̃ Don Eſchingen. Vocant enim Germani Danubium Donaw. Accurrentibus autem undiq; ex montium conuallibus torrentibus, creſcit illico Danubius, ut poſt dimidium miliare à ſua origine, uix poſſis equo illum traijcere, ubi & tam latus eſt ut uir lapidis iactu uix utramq; ripam comprehendere queat, id quod ego Munſterus in Neidingen experimento didici. Sed reuertar ad Nigram ſyluam. Hæc in locis planioribus habet infinita oppida, inter quæ inſigniora ſunt Rotwyla, Villingẽ, Horba, Wolfach, Waldkirch &c. Habet & quàm plurimas arces, pręſertim Fürſtenberg, Zimbern, Wartẽberg, Schiltach &c. Habet monaſteria multa, S. Blaſium, Hirſow, Herren Alb, S. Georgium, S. Petrum, Alpersbach &c. Imperant Nigrę Syluę Marchio Badenſis, Dux Auſtriæ, Dux Wirtenbergenſis, Comes à Fürſtenberg & alij quidam Comites.

NIGRA SYLVA XI. NOVA TABVLA



LACVS CONSTANTIENSIS.

LAcum Conſtantienſem cũ circũiacente regione nouis ob id accenſuimus tabulis, quod ob ſui magnitudinẽ mare quodammodo ſit, & littora eius frequenti hodie hominum habitatione colantur, adiacensq; terra mira fertilitate prędita ſit, uinetis potiſſimum & arbuſtis abundans. Diuiditur autem in ſuperiorem lacum & inferiorem. Superior olim Brigantinus, Acronius & ſecundum alios Acromus, & Podamicus atq; Rheni lacus fuit appellatus. Inferior uero, Venetus. Brigantinus, ab urbe Brigantij, ſicut hodie Conſtantienſis à Conſtantia uocatur. Acronius, quaſi ſine frigore, quod nunquam glacie in uniuerſum obducatur. Acromus, Germanica corrupta uoce, quaſi kromſee, id eſt, obliquus & arcuatus lacus. Nam à Brigantio & Rheni illapſu uſq; ad Conſtantiam, in arcus cuiuſdam formam inflectitur. Alterum uero, quem hodie Cellenſem uocant, ſcribit doctiſſimus Vadianus Venetum appellatum, à colore marino qui cæruleus eſt. Quare autem Podamicus & uulgo Bodenſee nominetur, habes apud eundem in epiſtola ad Rudolphum Agricolam. Sed & Thomas Blaurerus patricius Conſtantienſis de hoc lacu ita ſcribit. Totum Rheni ſuperioris proſpectum mirũ in modum ornauit natura. Temporum uarietas mutauit uocabula quædam populorum & locorum, ſed in tabula conſpicies immutabilem faciem laci, & quæ nũc ſint nomina, ex inſcriptionibus lector colliges. His finibus quondam ſitum Gannodurum priſca ætas commendauit, hodie autem Conſtantia locum præcipuum obtinet. Ea urbs ut apparet ex ędificijs ac ciuium imaginibus, ante concilium, quo combuſtus eſt euangelij præcurſor Huſſus, celeberrima fuit. Poſt concilium, defloreſcere cœpit. Cęterum ſpeculantibus è ponte Conſtantię ſuprà apparent Alpes Rheticæ & totus ille tractus lacus Brigãtini & Acronij. Inde ſe condit, quem uſitatiſſimo nomine uocant Podamicum. Is enim ſinus recedit à flumine uerſus arcem Bodmen, ſed uulgo Podamicum uocãt illũ totum recte & ueteres. Quin eruditos audiui ποτάμιον nominare, quod per hunc Rhenus uelut in alueo deſcendat nuſquam reſolutus. Suis autem fontibus lacum hunc tranſuerſisq; fluminibus ac torrentibus & ſcaturiginibus magis q̃ Rheno oppleri ueriſimile eſt, ut tantum iter quod inſtat Rheno, is laboret ualde compoſitus arripere. Sed magno miraculo eſt, quod à ponte uicinũ lacum Venetum inter ſuburbium paradiſum, & hinc urbis illinc Enandrenſium paſcua, exili placidoq; maxime curſu allabitur, is quem tot amnes in lacum recepti comitantur. Fit id forte propter orarum planiciem. In medio aluei, qua urbem interfluit, pedũ quinquaginta altitudine crater ſeu uallis ſubeſt, ubi uno ſæpe iactu piſcatoris milia triginta, ſæpe quadraginta piſcium trahunt. Numerant autem non niſi ad halecum magnitudinem accedentes. Nec longe ab eo loco ubi in ſubiacentem lacum ingreditur, ubiq; caſtellum eſt Gotlieb, uadum habuiſſe ferunt: Inferiorem autem lacum excedens, ubi Scaphuſiam prætetijt, horrendo caſu exhibet ſpectaculum peregrinis, ita ex arduo pręcipitio ruens, uelut ſub nubibus ædito murmure tonat.

LACVS CONSTAN· XII TAB· NOVA



SVEVIA ET BAVARIA.

Nulla natio in Germania tam diu retinuit nomen ſuum ut Sueui, quippe qui longe fuerunt ante Saxones, Francones & Bauaros. Patuit etiam Sueuia olim latiſſime, ut comprehenderit Briſgoiam, Nigram ſyluam, Hegoiam, Eregoiam uſq; Tigurum, Lacum Podamicum, Algoiam, Lechgoiam, Vindeliciam, Vuirtenbergum, Kreichgoiam, Marcam Badenſem & Rhetiam quę eſt circa Norlingen. Eſt autem regio ipſa partim plana & partim montuoſa, & ſatis fertilis, in pleriſq; etiam locis, potiſſimum iuxta Neccarum fluuiū, uinum proferens. Nil eſt in ea ocioſum, niſi quod paludes & ſyluæ occupant. Habet autem multas ſyluas & frequentem uenationem, abundat & pecoribus, præſertim in Nigra ſylua. Sunt in ea plurima oppida, uillæ & uici, ſed & arces natura & arte munitæ, præſertim in Hegoia ſunt arces quales in uniuerſa Germania non inueniuntur, in tam editiſſimis & præcipitibus ſitæ montibus, quę ueluti propugnacula ſunt totius Sueuiæ. In Sueuia oritur celeberrimus totius Europæ fluuius, Danubius, cuius fontem diligenter in hac ſignaui tabula. Habuit Sueuorum natio à Caroli magni temporibus proprium ducem. De hoc enim Carolo legimus, quod duxerit uxorem filiā Gotfridi ducis Sueuorum, manſitq; aliquandiu ducatus apud poſteritatem eius. Poſtea uarij generis habuit duces, ex quibus Hermannus anno Chriſti 948. dedit unicam filiā ſuam Ludolpho Ottonis primi imperatoris filio. Et cum Ludolphus iſte abſque hærede hinc migraret, habuit Sueuię ducatus ſucceſſiue multos & uarios dominos, nempe Ottonem à Suuinfurd, Rudolphum à Rinfelden, Bertholdū à Zeringen. Pulſo Bertholdo Imperator Henricus quartus tradidit ducatū genero ſuo Friderico à Stauffen. Hic Fridericus duos habuit filios, Conradum, qui factus eſt Romanorum rex, & Fridericum qui patri in ducatu ſucceſſit. Fridericus duos habuit filios, Conradum qui factus eſt Comes Palatinus, & Fridericum qui factus eſt imperator & retinuit quoq; ducatum. Hic fuit Fridericus primus, cognominatus Barbaroſſa, & habuit filium Henricum ſucceſſorem in imperio & ducatu, & hic ducens uxorem filiam regis Siciliæ, factus eſt per eā rex utriuſq; Sicilię. Cui ſucceſſit filius eius imperator Fridericus ſecundus, rex Sicilię & Sueuiæ. Is autem reliquit duos filios, Conradum & Henricum. Conradus electus in Romanorū regem genuit Conradinum. Alij uero dicūt Conradinum fuiſſe Henrici filium, fuitq; is Cōradinus ultimus Sueuię dux & legitimus hęres utriuſq; Sicilię. Cumq; in Italiam proficiſceretur, ut auitum Sicilię regnū poſſideret, nullas inſidias ſuſpicatus, ſubito captus & contēptim circunductus, tandemq; innocēter occiſus eſt à Carolo duce fratre regis Francię, cui Romanus pontifex præter omnē ęquitatem tradiderat Siciliæ regnū, factus innocentis ſanguinis traditor. Contigerunt aūt hęc anno Chriſti 1267. Quo tempore defecit nobilis ducatus Sueuię, nec dux aliquis in ea regione cū titulo iſto ſurrexit, quanquam Rudolphus ab Habſpurg & quidam filiorum eius conati fuerint ſibi uſurpare hunc titulum, ſed quem diu retinere nequiuerunt. Abolito itaq; ducatu Sueuię, comites à Vuirtenberg prę cęteris comitibus quorum plures fuerunt in Sueuia, inualuerunt & plurima loca ex ducatu acquiſierūt, donec tandem noſtro æuo Comes Eberhardus ſublimatus eſt in ducem Vuirtenbergenſem & Teckenſem à Cæſare Maximiliano in comitijs Vuormacienſibus anno Chriſti 1495.

BAVARIA.

Hæc regio olim Noricum & deinde Baioaria fuit appellata, extenditurq; in Auſtrum uſq; ad Alpes, ab occaſu uero terminatur ad Licum fluuium, & à ſeptentrione ad Danubium & nonnihil ultra, ad Bohemicam ſcilicet uſq; ſyluā. Profert ea regio magnam copiam frumenti, uinum uero in paucis creſcit lo-

SVEVIA ET BAVARIA XIII·NOVA TABVLA



cis. Abundat ſalis fontibus, unde magnum colligitur ab incolis emolumentū. In Norico iuxta ſyluā Bohemicā frequentes ſunt ferri mineræ, & iuxta Atheſim in loco qui uocat̃ Schuuatz uberrimæ ſunt argentifodinæ, ex quibus annuatim ingens uis eruitur argēti. Irrigatur terra ipſa plurimis piſcoſis amnibus, qui omnes in Danubium exonerantur, augentq; illum mirum in modum. Habuit præterea Bauaria à multo tempore proprium ducem, qui & tempore Ottonis imperatoris tertij numeratus eſt inter quatuor duces imperij. Colligitur etiam ex hiſtorijs Bauariam ante Chriſtum natum & aliquandiu poſt eius natiuitatem habuiſſe regem, ſicut Iulius Cæſar ſcribit, Arioviſtū Alemannorū regem uxorem duxiſſe, ſororem regis Norici. Inuenitur quoq; Garibaldum regem Bauariæ tradidiſſe filiam ſuam Theodelindam in coniugē regi Lombardiæ. Poſtea anno Chriſti 612. fuit Teudo dux in Bauaria, & hic baptiſatus eſt à ſancto Ruperto epiſcopo Vuormacienſi, qui & poſtea epiſcop. fuit Saltzburgenſis. Tranſactis deinde aliquot annis, ducatus Bauariæ peruenit ad Caroli magni poſteros, qui præfuerūt Bauariæ uſq; ad imperatorē Arnolphum, qui anno Chriſti 889. extruxit in Bauaria inter Monacū & Ingolſtadium burgum nomine Schyern, cui præfecit Comitem palatinum. Ab iſto Arnolfo & poſteris eius peruenit ducatus Bauariæ mediante muliebri prole ad duces Saxonię. Alij aſſerunt Ottonem imperatorem anno Chriſti 947. ducatum Bauariæ tradidiſſe fratri ſuo Henrico Saxoni, qui auus fuit ſancti Henrici imperatoris. Cumq; ſanctus iſte Henricus ſine hęrede decederet, contendebant comites à Schyern pro ducatu Bauariæ, uerum nihil efficere potuerūt, cum ducatus fluctuaret iam ſub Saxonibus, iam ſub Marchionibus Auſtrię, & iam ſub Vuelpis Sueuię uſq; ad annum Chriſti 1156. Quo tempore imperator Fridericus dedit hunc ducatum Henrico duci Saxonum, ſublimauitq; Marchionē Auſtriæ in ducem, adijciens prouinciæ eius aliquot comitatus ex ducatu Bauariæ. Poſtea anno Chriſti 1180 rurſum excluſit imperator hūc Henricum ob ſuperbiā eius ab utroq; ducatu, factusq; eſt Otto comes à Schyern & comes Palatinus à Vuitelſpach, dux Bauariæ, & ab illo deſcenderunt omnes duces Bauarię & Palatini Rheni, qui ab eo tempore uſq; nunc nati ſunt. Iſte Otto genuit Ludouicum, Ludouicus alium genuit Ludouicum, & is duos habuit filios, nēpe Rudolfum & Ludouicum: Rudolfo pater dedit Palatinatum Rheni & Ludouicū fecit ſucceſſorem in ducatu Bauarię. A Rudolfo deſcenderunt moderni principes Palatini, ut in tabula Rheni III. oſtendi. Porro Ludouicus factus eſt imperator, & inter multos filios duo illi ſucceſſerūt in ducatu, Stephanus & Albertus. Albertus fixit ſedem in Straubingen, defecitq; linea eius in filijs eius. Stephanus diuiſit inſenectute ſua ducatū trib. filijs ſuis, nempe Stephano, Friderico & Ioanni. Stephani linea defecit in filijs eius. Fridericus uero, cui ſorte obuenerat Landshuta, genuit Henricum, Henricus genuit Ludouicū, Ludouicus habuit unum filium, nempe Georgium, qui cognominatur dux diues à Landshut, & filiam Margaretam, quam duxit Philippus Palatinus. Et cum hic Georgius moreretur ſine liberis, exortum eſt temporibus noſtris horrendum bellum Bauaricum. Porro dux Iohannes à Monaco genuit Erneſtū, Erneſtus genuit Albertum, Albertus genuit alium Albertum aliosq; filios, Albertus genuit Vuilhelmum & Ludouicum qui iſto tempore Bauariæ præſunt.

FRANCONIA

Hæc & Francia orientalis appellatur, habetq́ id nominis à Franco Sicambrorum duce, à quo Gallię quædam pars Francia nuncupata putatur. Cum enim circa annum Chriſti 326. implacabile diſſidium eſſet natum inter Thuringos & Sueuos, uocatus à Thuringis Genebaldus dux Francorum, eorum ſcilicet qui tunc iuxta oſtia Rheni habitabant, ut ipſis contra Sueuos auxiliũ ferret, uenit cum magna Francorum multitudine, datusq́ eſt eis locus inter Thuringos & Sueuos, qui ueluti murus ſolidiſſimus hos ab illis diremerũt, ſuſtuleruntq́ diſſidiũ. Duci Genebaldo ſucceſſit Dagobertus, & tertius autẽ quartus ab illo fuit Gosbertus, ſub quo Sãctus Kylianus cõuertit Frãcones ad fidem Chriſti. Vltimus dux fuit Hetanus, in cuius defuncti locũ Pipinus rex ſubſtituit ſanctum Burchardum epiſcopum Herbipolẽſem, eidem & omnibus eius ſucceſſoribus tradẽs ducatum Frãconiæ, anno ſcilicet ſalutis 752. qui & in hũc uſq́ diem ducatui & epiſcopatui præſunt. Eſt autẽ ferè tota Franconię regio fertilis, triticum & omne frumentum legumenq́ in ea ſatum, multo cum fœnore cultoribus reſtituẽs. Profert & optimum uinum, Alſatico nequaquam inferius. Terra ipſa pro magna parte plana eſt, paucos habẽs montes, ſed plurimos colles, pręſertim iuxta Moganum flu. qui mediam perlabitũ regionem, & iuxta Thuberum, qui apud Sueuos natus, irrigataq́ Frãconiæ extremitate, ruit in Moganum. Syluas habet multas, & inter eas quaſdam inſignes, regionem ipſam quaſi propugnantes, ut ſunt Ottonica, Speshartica & Thuringica. Quidam annumerant & Bohœmicam, à qua non procul oritur Moganus ex monte Fichtelberg, unde & alij tres profluunt amnes, Nabus, Sala & Egra. Habet Franconia duas ciuitates epiſcopales, Herbipolim, quæ & Peapolis & Marcopolis, & uulgo Vuirtzpurgum uocatur, & Babenbergam, quam uulgo Bambergam appellant. Herbipolenſis epiſcopus dux eſt Franconiæ, non totius, ſed maioris partis, cum & epiſcopus Babẽbergenſis magnam habeat ditionem in ea præſertim in Voitlandia, & ſimiliter Marchio Brandẽburgenſis. In Babenbergenſi agro creſcit mellea illa radix, quã glycerhyſam uocant, effoditurq́ in tanta copia, ut ingentes currus ea onerati, in diuerſas abducantur regiones. In confinio Franconiæ eſt ſita celeberrima Nurnbergæ urbs in arenoſo ſolo, unde nihil ferè commoditatis haberi poteſt, niſi terra ipſa multo labore maceretur, paſtinetur & ſtercoretur. Hinc eſt quod huius urbis ciues omnes exercent artificia, aut negocijs intendunt, & diuitias quas ex ſterili terra eruere nequeunt, ex uarijs ingenioſisq́ artificijs multo felicius conquirunt. Anno Chriſti 911. ſub Conrado imperatore, uel, ut alij dicunt, anno 1140. ſub Henrico imperatore erectus eſt Burggrauiatus Nurnbergeñ. Et cum circa annum Chriſti 1275. Burggrauiorum ſemen deficeret, rex Rudolphus, comes ab Habſpurg, ſororium ſuum Fridericum, comitem à Zollern, Burggrauiatui pręfecit. Et huius quoq́ filius, nepos & pronepos comitatum illum poſſederunt. Cum autem ſub imperatore Sigiſmundo, Marca Brandenburgen. deſtitueretur uirili ſucceſſore, Burggrauius Nurnbergenſis, Fridericus nomine, obtinuit in concilio Conſtãtienſi, anno ſcilicet Chriſti 1417. dictam Marcham, erogata magna pecunia quam Nurnbergenſes ſuppeditauerunt, quatenus ab illius iuriſdictione liberarent. Sicq́ præter titulum inanem Burggrauius nihil iuris ſibi in urbe retinuit, maiorem conſequutus ditionem.

FRANCONIA XIIII NOVA TABVLA



SLESIA

prouincia regni Bohemici, habẽs ab oriẽte con
terminam Poloniam, à meridie uero attingens
Morauiã, habet metropolim Vratislauiã, quam
Germani Presla uocant, ab Vratislao ſecundo
rege Bohemię ſic appellatam. Longitudo regio
nis extenditur ſecundũ decurſum Oderæ fluuij à
meridie in ſeptentrionẽ octo uel nouem dietis.
Secundum latum uero patet itinere trium dierũ.
Vtitur pro maiori parte lingua germanica. Vl-
tra Oderam uero loquũtur Sclauonice, quæ lin-
gua communis eſt Bohemis, Polonis, Sclauis,
id eſt, Illyrijs, Moſcouitis, Lithuanis & multis
alijs populis. Abundat regio ipſa omnibus bo-
nis, niſi quod uinum non habent, infertur ta-
men ex Morauia & Vngaria uinum bonum.
Creſcit & circa Croſnam uinum, ſed quod per
Oderam in Pruſſiam auehitur.

SLESIAE DESCRIPTIO XV. NOVA TABVLA.



SCLAVONIAE,

ſtriæ, Carniæ, Croatię, Coruatię atque Dalmatiæ deſcriptionem hæc tabula tibi lector exhibet, unà cum origine Saui fluuij inſignis, atq; parte Boſnaici regni. Hę autem regiones omnes, præter Dalmatiã, olim uno & generali uocabulo dictæ ſunt Illyris, ſed poſtea diuerſa nactę dominia, iuxta alios & alios populos, alia quoq; & alia ſortitę ſunt nomina. Vtuntur pro maiori parte lingua Sclauonica, præſertim quæ ultra Sauum ad mare Adriaticum extenduntur. Labacũ metropolis loquitur partim Germanice & partim Sclauonice, hoc eſt, Polonice. Parent ferè omnes ducibus Auſtriæ pręter Boſnenſes qui ſubijciuntur Turcis. Terra eſt montoſa, quandoquidem Alpes in eam extendantur, deſinantq; in has regiones.

DESCRIPTIO TOTIUS ILLYRIDIS· XVI· NO· TAB·



BOHEMIAE DESCRIPTIO, IN qua notantur urbes regię & oppida & caſtra Baronũ, itemq́ quæ ſubſcripſerint Huſſitis & quę nõ.

45

BOHEMIAE NOVA DESCRIPTIO TABVLA XVII



DANIA ET SCHON LANDIA, NORDVEGIA, SVECIA ET Finlandia.

DANIA habet nomen illud à rege quodam Dano uocato, complecti-
turq; Cimbricam Cherſoneſum ſiue Iutiam, quam uulgo Dietmarſen uocant,
Fyonem, Selandiam, quam alij Sialandiam appellant & multas alias inſulas.
Ciuitates inſigniores in Cimbrica ſunt, Schleſsuuic, ubi aliquãdo fuit ducatus,
Ripen ſedes epiſcopalis, Wiburg, Harruſia, uulgo Oors. In Fyone, Ottonia,
uulgo Othonſs, Melphort. Swinborg. In Selandia, Roſchilt ciuitas epiſcopa-
lis, Hafnia, quę uulgo Coppenhagen & Kopmanhafen, id eſt, mercatorũ por-
tus uocatur. Ibi eſt regia ſedes & ſtudium uniuerſale. Schonlandiam alij uo
cant, Schondaniam, id eſt, amœnã Daniam, quam Plinius Scandiam, & aliquan
do Scandinauiam appellauit. Vocatur autem ſic ob portuũ & emporiorum cõ-
moditatem, ob maritimas opes, lacuum & fluminum piſcationes, nobilium fe-
rarum uenationes, auri, argẽti, plumbi, cupri & æris inexhauſtas uenas, atq; op
pidorum frequentiam. Diuiditur autem in multa regna & prouincias. Nam prę
ter Daniam, continet Norduegiam, Sueciam & Gothiam: item Laponiã, Gron
landiam, Finlandiam & Islandiam. Sonat Gronlandia uirentem terram, ob inſi
gnem ſcilicet prouentum pabuli, quod in ea regione inuenitur. Islandia uero ſo
nat glacialem terram, & hæc ueteribus eſt Thyle, pro maiori ſui parte montoſa
& inculta. Qua parte eſt plana, præſtat plurimum pabulo tam læto, ut pecus
depellatur à paſcuis, ne ab aruina ſuffocetur. Habet rupem & promontorium,
quod æſtuat perpetuis ignibus inſtar Aetnæ, putaturq; à uulgaribus carcer eſſe
ſordidarum animarum. Ciuitates epiſcopales in ea ſunt, Holen & Skalholten.
Hetlandia maxima Orchadum inſularum, habet epiſcopalem ciuitatem Orcha
dam. Laponia dicta eſt à populo quo habitatur. Vocant autẽ Germani La-
pones & Lappen, qui parum idonea rei præſenti dicunt & faciunt, quos Latini
ineptos uocant. Hi domos non habent, ſed tabernacula quaſi caſtrenſia. Fera-
rum maxima copia eſt in ea regione. Agrum nõ colunt, ſed piſces capiunt plu-
rima copia, edomantq; in farinam. Commertia permutatione & pecunia agunt,
mutuo conſenſu tantum, & nullo ſermone communicato, quia habẽt linguam
peculiarem, & ignotã uicinis. Gens ualidiſsima eſt & diu libera fuit & arma ſu-
ſtinuit Norduegiæ Sueciæq;, donec conceſsit tãdem ſub imperium & tributum
pendit, præcioſas ferarum pelles. Norduegia ſonat uiam ſeptentrionalem.
Et fuit hoc regnum aliquandiu florens, hodie uero eſt ſub poteſtate Danorum.
Hęc mittit in Europam piſcem ex genere Aſellorum, frigore induratum & ex-
tẽtum in fuſtem, quem Germani Stockfiſch uocant. Captura eius laudatiſsima
eſt Ianuario, quando ſupereſt frigus ut induretur, & qui clementioribus menſi
bus fuerint capti, marceſcunt, neq; ſunt idonei ut exportentur. Littus Nordue-
giæ à caſtro Vuardhus uſq; ad inſulam Foſen totum eſt infeſtum uerno tempo
re balenis uaſtæ magnitudinis, adeo quod ad centum perueniunt cubitos. Hæ
tunc gregatim conueniunt ad prolificandum. Et naues quę uel in earum corpo
ra, uel uortices aquarum, quos hæ faciunt inſtar carybdis agitatione ſua, delatæ
fuerint, periclitantur. Secernitur Norduegia uerſus orientẽ à Suecia aſperrimis
& altiſsimis perpetuoq; niuoſis montibus, qui nullum tranſitum admittunt in
Sueciam. Sueciæ regnum diues eſt argenti, æris, plũbi, ferri, & chalybis, pe-
coris & prouentu immenſo piſcium. Huius regni regia Stockholm, quam no-
ſtri Holm uocant, Suecorum pręcipua urbs & emporium, munita natura & ar-
te, & ſita in paludibus inſtar Venetiarum. Habet & alias plurimas urbes mul-
toſq; ducatus. Gothia ſonat bonum, hinc Gotlandia bona terra. Habet au
tem Gothia plurimas inſignes urbes, ut ſunt Lincopia, Malmogia, Sudercopia,
Calmar, in qua aiunt arcem eſſe haud inferiorem arce Mediolanenſi. Diuiditur
quoq; Gothia in Oſtrogothiam & Veſtrogothiam. Finlandia interpreta-
tur pulchram terram. Hæc Scythiæ occurſat, & extra totum Tanaim longe pro
currit in Aſię fines. Habuit ſuperiori ætate dominum Moſchum, hoc uero tem-
pore ſub rege Sueciæ exiſtit. Vtuntur habitatores eius lingua diſtincta à Danis
& Suecis, nempe lingua Vuandalorum, qua & Poloni atq; Ruſſi utuntur.

SEPTENTRIONALES REGIONES XVIII NO TAB



ITALIA NOVA.

ESt Italia peninſula, undiq; prȩterquã ubi alpibus iungitur, mari cincta, ab oriente Adriatico, ab occidente uero & meridie Tyrrheno. Sunt illi alpes ueluti inſuperabilis murus, & duplex ambiens mare ceu naturales foſſæ. Intra hæc munimẽta, nobiliſſima coërcetur terra, infinitis penè irrigata amnibus. Hanc Ianus q et Ogyges ingreſſus eſt, quãdo adhuc erat aurea ȩtas & iuſti homines. Ipſe uinũ & far primus in Italia docuit, deorum ſacrificia & moderatam comeſtionẽ. Vnde Fabius pictor: Ianus fuit põtifex religioſus, literatus, philoſophus, theologus, pater omnium deorum & hominum, monarcha totius primi generis humani, penes quem unum tunc erat totius uaſti orbis cuſtodia. Ab hoc Iano Italia primũ appellata fuit Ianicula, ſicut & Ianua ciuitas ab ipſo nomen accepit, quam hodie Genuã uocant. Hic bifrons pingitur, duas enim facies ante & retro habere dixerunt, quod duo uiderit ſecula, id ſcilicet quod præceſſit & quod ſecutum eſt diluuium. Hic alio nomine Nohe uocatur, primus uini inuentor, unde & Ianus cognominatus eſt. Eſt enim יין iaijn in heb. lingua uinũ. Huius uxor fuit Eſtha, cui Romani adijcientes adhuc unam literam fecerunt Veſtham, colueruntq; pro dea. Porrò Grȩci heb. uocem mutuantes, ex Ianicula fecerũt Oenotriam, ſic ſcilicet Italiam appellantes. Fuit & Saturnia à Saturno, & Heſpetia ab Heſpero appellata. Potiores Italiȩ partes ſunt Hiſtria, Gallia togata, Liguria, Tuſcia, Vmbria. Latium, Campania, Apulia, Calabria & Grȩcia magna. Sub quibus plurimȩ ſunt minores regiones, nempe Inſubria, Ethruria, Aemilia, Flaminia, Lucania, &c.

ITALIA XIX. NOVA TABVLA



POLONIAE

ET VNGARIAE DESCRIPTIO. Vngariæ regio multo tempore peregrinarum gentium fuit ſedes. Olim enim habitauerũt in ea Pannones & Peones, deinde Gothi, poſt Gothos Huni, poſt Hunos Langobardi, Langobardis rurſus ſucceſſerunt Huni, & tandem occupauerunt eam Vngari anno ſcilicet Chriſti 900. Et cum multa mala intuliſſent toti Germaniæ, anno Chriſti 954. à Cæſare Ottone prope Auguſtam Vindelicorum cæſi, humiliores effecti ſunt. Poſtea anno Chriſti 1006. Sanctus Henricus imperator tradidit ſororem ſuam Giſelam duci Vngarorum in matrimonium, ut infidelis uir per mulierem ſanctã Chriſto acquireret id quod & breui factum eſt, appellatuſq; fuit in baptiſmo dux ille Stephanus, primus Vngariæ Chriſtianus rex, cui ſucceſſeruut 28. reges uſq; ad Ferdinandum, qui hoc tempore regnum illud poſsidet, & eſt in ordine uiceſimus nonus rex. Fuit Vngaria ante paucos annos latiſsimum regnum, ſed per Turcas magna pars eſt illi adempta. Anno enim Chriſti 1396. ablata eſt Bulgaria. Deinde anno 1521. expugnatum fuit Belgradũ, uulgo kriecheſuuyſſenburg, unicum Vngariæ contra Turcas præſidium. Poloniæ ducatus ab imperatore Ottone ſecundo erectus eſt in regnum, ſed paulo poſt cum rex criſtas erigeret cõtra Imperatorem, rurſum fuit regnum in ducatũ redactum, manſitq; ducatus tributarius Romano imperio uſq; ad annum Chriſti 1077. Tunc cum Germaniæ principes ſedicioſi eſſent contra imperatorem Henricum quartũ, dux Poloniæ propria autoritate ſibi impoſuit regium diadema, unctus ab epiſcopis quos in ducatu ſuo habuit. Metropolis totius regni eſt Cracouia ſita ad fluu. Viſtulam quã aiunt denominatam & conſtructã anno 50. poſt Chriſtum natum à Craco primo regionis duce. Eſt terra ipſa plurimum nemoroſa, habens multa pecora & feras, præſertim equos ſylueſtres, uros, ceruos &c. Foditur in regno ſal plurimũ, unde incolę maximum faciũt emolumentum, deinde nemora abundant apibus & melle, quę ferè Polonorum ſunt diuitiæ.

POLONIA ET VNGARIA. XX. NOVA TABVLA



TRANSSYL

VANIA QVAE ET SEPTEM CA-
ſtra uulgo appellat̃, pars eſt Vngarici re-
gni, altiſsimis omni fere ex parte cincta mõ
tibus. Loquuntur incolæ pro maiori parte
germanice, olim ſub Carolo Magno, ut pu
tatur, ex Saxonia illuc translati. Habuerũt
olim propriũ ducem, ſed poſtq́ regio ipſa
Chriſto nomen dedit, ſubactaq́ eſt regno
Vngariæ, deſignatus eſt à rege Vngariæ,
Præfectus & gubernator, quem ſua lingua
uocarũt Vueiuoden. Metropolis regionis
uocatur Cibinium, à prȩterfluente amne ſic
appellata, uulgo Herm̃eſtat. Poſt illam ſe-
cundũ tenet locum Preſſouia, uulgo Cro-
n̄eſtat, ad quam merces ex Græcia, & hinc
rurſus ad Budam Vngarię tranſportantur.
Habet regio ſolum ſatis fœcundum. Iuxta
oppidum Meduuiſch creſcit uinum in ma-
gna copia, unde & ager ille uocatur Vuein
land, id eſt, uinifera regio. Iuxta oppida
Clauſenburg & Saltzburg atq́ in Ceculia
fodit̃ ſal. Haud procul ab oppidis Schlot-
ten & Alt̃eburg effoditur aurum, ſicut pro
pe oppidum Yſenberg ferrum. Alluunt re
gion̄e multi amnes, ſed prȩcipui ſunt Mo-
roſſus & Altus, quem Ptolemȩus appellat
Allutum, uterq́ nauigabilis.

TRANSSYLVANIA XXI. NOVA TABVLA.



GRAECIAE MODERNAE FACIES CVM SVCCINCTO INdice nominum, quę mutationem temporis ſucceſſu acceperunt.

Adrianopolis	*Eddrennede*	Methone	*Modon*
Aegęum mare	*Arcipelago*	Naupactus	*Lepanto*
Alicarnaſſus	*Meſi*	Naxos	*Nicſia*
Amphipolis	*Chryſopoli*	Nicopolis	*Preueza*
Apollonia	*Apolline*	Nicæa	*Nichea*
Athenę	*Satines*	Nicomedia	*Nicomidia*
Byzantium	*Conſtantinopel,Stampoli*	Patmos	*Palmoſa*
Carpathus	*Scarpanto*	Peloponneſus	*Morea*
Corinthus	*Corintho*	Perinthus	*Heraclia*
Corcyra	*Corfu*	Proconeſus	*Marmora*
Chios	*Scio*	Phocæa	*Foliauechia*
Creta	*Candia*	Rhodus	*Rodo*
Dardania	*Seruia,Raſcia*	Salamis	*Coluri*
Dacia	*Valachia*	Samos	*Samo*
Delos	*Sdiles*	Sardica	*Triadizza*
Drepanum	*Melecha*	Scodra	*Scutari*
Epheſus	*Epheſo*	Scopelos	*Scopulo*
Epidamnus	*Durazo*	Sicyon	*Baſilica*
Epidaurus	*Raguſia,Dubronic*	Sigeum	*Ianizzari*
Euboea	*Nigropont*	Smyrna	*Leſmyrne*
Helleſpontus	*Stretto de Gallipoli*	Strophades	*Striuali*
Icaria	*Nicaria*	Tiberiopolis	*Strommizza*
Ilium	*Troia*	Torone	*Agiomamma*
Lacedæmon	*Mizithra*	Tragurium	*Brazza*
Lemnos	*Stalimene*	Thebæ	*Thiua*
Lesbus	*Metelin*	Theraſia	*Santorini*
Melita	*Meilda*	Theſſalonica	*Salonich,Salenic*
Melos	*Milo*	Zacinthus	*Zante.*
Meſembria	*Meximbria*		

NOVA GRAECIA XXII NOVA TABVLA



TERRA SANCTA.

HAec particularis Syriæ prouincia primum Terra Chnaan, deinde terra Iſraël & Iudæa dicta fuit, ac propter Philiſtijm ſeu Paleſtinorum cohabitationem, Paleſtina. Clauditur mari mediterraneo, Iordane fluuio, monte Libano & termino Aegypti. Metropolis eius eſt urbs toto orbe memorabilis IERVSALEM, princeps prouinciarum, poſſeſſio patriarcharum, prophetarum & Apoſtolorũ mater, iniciatrix fidei & gloria populi Chriſtiani, ſita in terra optima, quę olim habitatoribus ſuis lac & mel fluens, nũc uero uniuerſo orbi remedia ſalutis & uitæ porrigit alimenta. De Zion enim egreſſa eſt lex, & uerbum domini de Ieruſalem. Hanc dominus ab initio ſingulari ſupra alias terras fauore proſequi dignatus fuit. Cum habitatores eius eſſent recti & optimi, terra quoque ipſa uariarum opũ fuit diues, frugibus fertilis, aquis illuſtris, optima balſamo & omni rerum genere abundans, Quando uero dei obliti in uitia proruebant colebantqꝫ idola, nulli non fuit peſti obnoxia. Beſtijs malis patebat introitus, lepra paſſim omnia corripiebat, nedum corpora hominum, uerum & habitacula atqꝫ ueſtes eorũ, hoſtilis gladius undiqꝫ habitatoribus imminebat, fames, ſitis, clauſura cœli, multiplexqꝫ illa maledictio, quę Deut. 27. deſcribitur, fines eius peruagabatur, ut iam non terra optima ſed infeliciſſima, inculta, ſterilis, omni dulcedine carens, ſuos habitatores deuorãs, ænea, dura & tota horrida eſſe diceretur, qualis & in hunc uſqꝫ diem eſſe deprehenditur ab ijs qui eam peregre accedunt. Cæterum Iordanis efficit nonnullos lacus in terra, præſertim eum quem uocant mare Galileæ: Lacum Samachonitem, qui æſtate ſiccatur in paludes, & ſylua qua obducitur, in feſta eſt leonibus. Porrò lacus Aſphaltis, quinqꝫ urbium ſubuerſione memorabilis, fumoſus eſt, & nullum corpus animantis recipit, ſed tauri & cameli in eo fluitant, etiam homines nandi imperiti, ubi ad ilia uſque in eum proceſſerint, attolluntur. Vallis ſylueſtris eſt & plena ſalinis, quam aſphaltis lacus inundauit: antiquitus uero cultiſſima erat, adeò ut ob felicitatem paradiſo dei conferretur.

Manſit eius ſpecies apud Iericho & Engædi:
ubi adhuc palmeta ſunt & horti
balſami.

TERRA SANCTA XXIII· NOVA TABVLA



INDIA NOVA.

Nouam Indiam tibi lector in iſta tabula exhibemus cum in-
finitis inſulis. Dico nouam, quod longe poſt Ptolemęũ ab Eu-
ropis hominibus fuerit illa extrema orientalis regionis portio
cum annexis inſulis inuenta. Calicuth uero, Canonor, Cam-
baia, Narſinga, &c. regiones ſunt non nouæ, quippe quæ uete-
ribus, quoq; fuerint cognitæ, ſed noua nomina, & quę nouo na
uigationis itinere noſtro tempore cœperunt adiri. Nam ut in ta
bula nouæ Africæ ſcripſimus, Portugallenſes hodie circumeũt
totã Africã, & per anguſtias maris rubri uelificant in Orientẽ
ad Ormum inſignem inſulam, ad Cambaiam & Calicuth nobi
liſſimum emporium, ubi totius Orientis cõfluunt mercatores,
comportantes omnia aromatum genera, cinamomum, piper,
gariophylũ, zinziberim, thus, lacham, ligna ſandalij, nuces mu
ſcatas, camphoram, pannos ſericeos omnium generum, marga
ritas & lapides præcioſos uarij generis, muſcum, aloën, &c. Na
ſcitur autem in Calicuth & regno Narſingæ piper, zinziber,
cardamomum, myrobalanum & caſia: reliqua aliunde impor-
tantur. Spicus nardus & myrobalanum ex Cambaia & uicino
regno Cuchino aduehuntur. Aſportatᷣ quoq; inde bombix &
ſericum in magna copia, ſicut & de regno Pego. Inuenitur etiã
in eo regno onyx, calcedonius & adamas. In Ormo inſula legũ
tur uniones in magna copia. Zaylon inſula mittit rubinos, hya
cinthos, ſaphyros ac topazios. Regnũ Malaqua ſeu Malacha,
mittit ſandaliũ, pſitacos, elephantes, pardos, &c. Sumatra in-
ſula miram habet copiam piperis & ſerici. Camphora arbo-
ris cuiuſdam gummi, in Porne inſula inuenitur. In inſulis uero
Monoch & Bandan haud multum à Porne diſtantibus, creſcũt
nuces muſcatæ & gariophylum. Inſula Zipangri plurimo ab-
undat auro, & ingentibus pollet diuitijs. Inſulæ Petan & utra-
que Iaua, maior & minor, proferunt magnam copiam piperis,
nucum muſcatarum, ſpici, galangæ, & cæterorum aromatum.
In Madagaſcar inſula plurimi ſunt elephantes, & idcirco ma-
gna eſt in ea præcioſi eboris nundinatio. Sunt etiam in ea mul-
ta nemora ſandalorum. Huic haud diſſimilis eſt Zanzibar in-
ſula, abundãs leonibus, leopardis, & alijs uarijs beſtijs ſylueſtri
bus. De maximo imperio Cathay, de prouincia Mangi, de urbi
bus Quinſai & Cyamba, multa habes in ſecundo & tertio libro
Pauli Veneti.

INDIA EXTREMA · XXIIII · NOVA TABVLA ·



AFRICA NOVA.

Africa una ex tribus orbis partibus, latiſsima eſt regio multorum regnorum, populorum, animalium, fluuiorum, montium & deſertorum refertiſsima, hodieq́; à Portugallenſibus circum nauigatur, qui à Portugallia ſoluentes recta in auſtrum tendentes, primum Gades inſulam prętereũt, deinde Mederam inſulam quæ hodie à Luſitanis incolitur, patetq́; circuitu 40. miliarium. Ferax eſt ſaccari & uini, Cretico uino nequaquam cedentis. Poſt Canarias adeunt inſulas, quarum nomina ſunt, Canaria, Teneriffa, Palma, Fracta lãcea, Magnaſors, Grancamaria, Gienera, Ferrũ. His relictis Caput album petũt, ubi tellus tota eſt arenoſa & deſerta, alba & arida uſq; ad Nigritas. Succedit Capiti albo Sinus Dargin & inſula eiuſdem nominis. Eſt & poſt Caput album in mediterraneis locus quem Hodenum appellant, & hic nullo clauditur muro, ſed diuerſorium eſt Arabum & ſtatio camelorum. Eius regionis incolæ uiuunt ordeo & cariotis, quibus ubertim abundant. Mahumetum colunt & Chriſtianos oderunt. Senega fluuius qui has terras ſequitur & totam ferè Aethiopiam interiorẽ irrigat, Azanegos à regno Nigritarum diſterminat. Sunt autem Azanegi homines pauperes & mendaces, proditores & prauos ſeruantes mores. In regno Senegæ eſt locus nomine Tagaza, unde ingens copia petrei ſalis auehitur camelis Arabum. Cæterum ferunt flumen Senegæ deriuari à Nilo, eaſdemq́; uices cum eo habere. Nam ut ille Aegyptum, ita hic Aethiopiam reddit irriguam. Rex Senegæ pauper eſt & nullas habet urbes, nec annuos redditus & præterea regnum eius anguſtos habet limites. Habet regnum Senegę ab oriente regionem Tuchmoram, à meridie uero regnũ Gambrę, uerſus autem ſeptentrionem Nigro fluuio clauditur. Sequitur caput uiride, ſic appellatum quod conſitum ſit arboribus denſiſsimis eiſdemq́; uirentibus continuo ferè anno. Huic finitimum eſt regnum Gambræ, in quo homines habitant feroces & ſęui, ſubditi cum rege ſuo magno regi Mellis, qui magnus imperator Nebeorum dicitur. Habet regio illa elephantes ſylueſtres, qui non cicurantur. Huic regno ſuccedit uerſus auſtrum regio Caſamanſę à fluuio Caſamanſa ſic dicta. Hinc à ſinu Rubro reflectitur Continens in orientem, & antequàm peruenitur ad Caput bonæ ſpei, extremam Africanæ terræ aciem, occurrunt uarię gentes, inter quas quędam nudæ incedunt ut ex matris utero exierunt, carentes omni uerecundia.

Inueniuntur ibi uaria auium genera, præſertim pſitacorũ multijugi coloris à quibus & terra illa Terra pſitacorum denominatur. Reliqua patent ex tabula.

AFRICA XXV NOVA TABVLA



NOVARVM INSVLARVM DESCRIPTIO.

Infinitus ferè eſt numerus nouarũ inſularũ, quæ poſt annũ Chriſti 1490. uſq; in hunc diem ab Hiſpanis ſunt inuentæ. Inſigniores ſunt, America, Cuba, Hiſpaniola, Frãciſca, Terra florida &c. America ab Americo inuentore nomen eſt ſortita, qui anno Chriſti 1497. ex mandato regis Caſtilię illã intrauit, appellaturq́; propter magnitudinẽ ſuam Nouus mundus. Et habet plures adiacẽtes inſulas, nempe Parianã, Hiſpanam, quæ & Offira, Iamicam, quæ & Iamaica & Lamia, Cubam quæ & Fernandina, Iucatanam, quam incolæ Eccampi uocãt, Cozumellã, quæ & ſanctæ crucis, Iſabellam, Spagnollam, in qua lignũ Guaiacum inuenitur, cuius uſus eſt cõtra morbum gallicum. Incolæ Americę mares & fœminæ omnes nudi incedunt, uiuũtq́; in ſumma libertate, nullũ habentes regem aut dominum. Nulla iura aut iuſtitiam ſeruant, nec parentes filios docent aut corripiũt. Arcu & ſagittis pugnant cõtra confines ſuos alienæ linguæ. Inueniunt̃ enim in iſtis inſulis multę & uarię linguæ. Domus eorum ſunt cõſtructę inſtar campanarum firmiter ex magnis arboribus ſolidatæ, palmarum folijs deſuper cõtectę, aduerſus uentos & tempeſtates tutiſsimę. Diuitiæ eorum ſunt uariorum colorum auium plumę & calculi quos ex piſcium oſsibus lapilliſq́; uiridibus aut candidis faciunt, & ornatus gratia ad genas uel aures ſuſpendũt. Viuunt ex radicibus, fructibus, herbis & uarijs piſcibus. Carent farre & omni grano. Cõmunis paſtus eſt, arborea quædam radix, quam comminuunt in farinam ſatis bonam. Carnibus nõ utuntur præterquam hominum. PARIAS ſub tropico Cancri ſita eſt. Et eſt prouincia illa multum amœna fructiferaq́;, maximis ſyluis plena, quę omni tempore florent. Eſt & populoſa & dẽſa uarijs animalibus ſylueſtribus, pręſertim auibus diuerſorum colorum. In inſula Ity nuncupata, homines nudi quoq; incedunt, & corpus uarijs coloribus pingunt, uarijſq́; uolucrum pennis adornant.

CANIBALI ſeu Canibales ultra ęquatorem habitãtes, crudeliſsimi ſunt homines, quippe qui uicinos homines captos abducunt, mactant & comedũt. Notandum hic, Americã ab alijs uocari Hiſpanam, quam Chriſtophorus Columbus anno Chriſti 1492. primus inuenit, & poſtea Americus quoq; inuentam inuiſit. Dominica inſula, Dominica die reperta, & hinc ſic denominata, inculta eſt, denſis arboribus obducta. Inſulam Canibalorum Hiſpani Guadalipeam, incolæ uero Grachanam uocant. Inſulam Sanctæ crucis incolæ uocant Ayay. In Hiſpaniola 28. torcularia referuntur erecta, quibus magna ſaccari copia extorquetur.

NOVAE INSVLAE XXVI NOVA TABVLA



APPENDIX GEOGRAPHICA, IN QVA TRES ORBIS PARTES SIGILLATIM

deſcribuntur iuxta modernum rerum ſtatum, explicãtur antiqua regionum & populorum nomina, recenſentur quorundam regum & principũ ſucceſſiones & genealogiæ, agitur de habitatoribus, moribus, ritibus, fertilitatibus, mutationibus, expugnationibus terrarum, atq; alijs id genus proprietatibus, quæ peculiariter in hac uel illa inueniuntur eſſe aut contigiſſe terra, autore Sebaſtiano Munſtero.

Geographia quàm utilis & neceſſaria ſit ſtudioſis.

GEographia iuxta ethymũ eius, terræ deſcriptionem docet, ſitumq; orbis manifeſtat. Hęc cognitio tam neceſſaria eſt ſtudioſis omnibus, ut ſine ea nemo feliciter in quacunque arte proficere poſſit. Vnde Strabo lib. 1. de ſitu orbis: Si ad philoſophũ alia ulla pertinet tractatio, & hanc quam hoc tempore de ſitu orbis delegimus, conſiderandam illi eſſe putamus. Et ibidem: uaria eſt utilitas geographię: quędam ad res urbanas, actionesq; principum, nonnulla ad cœleſtium, terreſtrium, rerumq; maritimarum ſcientiam, animalium, plantarum, fructuum & aliarũ, quæ penes uniuerſos cernere faſ eſt. Omnia enim huiuſmodi, magnum ad capeſſendam prudentiam comparant adiumentum, cum regionis ingenium, animalium & plantarum formæ ac ſpecies perdiſcuntur. Maritima etiam apponi licet. Gemino nanq; quendam in modum cõſtamus ex uictu: nec terrarum magis ſumus quã maris incolæ. Egregie proinde ille ad præſens inſtitutũ ſermo mihi uidetur adduci, quod ſitus orbis deſcriptio eſt, ad ciuiles uſus maiori ex parte conducens. Rerũ nanque gerendarũ campum mare explicat, pręſtat & terra quam incolimus, exiguarũ quidem exigua, magnarũ uero magna, maximarum autem uniuerſa quam habitabilem uocamus, aut orbẽ, ut ampliſſimarũ quidẽ actionũ hic ipſe ſit locus. Excellentiſſimos quoque imperatores illos extitiſſe conſtat, qui terræ ac maris imperium adepti, nationes ac ciuitates ſub unam potentiam, gubernationemque ciuilem cogere ualuerũt. Simpliciter itaque geographiam publicam ciuilem & utilem putamus, ſicut & hiſtorię deſcriptionem. Illum enim ciuilem hominem dicimus, non quidem prorſus indoctum, ſed qui circularis diſciplinę ac homini libero ac ſtudioſo conſuetæ partem attingit. Nec enim laudare, nec uituperare, nec res geſtas memoratu dignas dijudicare poſſet is, cui uirtutis ac prudentię, earumq; rationũ cura nulla extitit. Quibus uerbis Strabo planè indicat, ingenuos animos huus profeſſionis ſtudia maxima decere. Porrò cognitio huius nobiliſſimę ſciẽtiæ id ſui ſtudioſo pręſtat, ut percẽſere memoriter quaſi ex libro quodam omnem terræ excurſum ſecundum partium condependentiam ſine difficultate poſſit, tum & inſularum omniũ mariumq; inter eas ſtagnationem. Vnde & hęc ſibi cõmoditas eueniet, ut nuſquam inambulãs, ſolo ſtudio comite, totam cõpertæ terrę amplitudinẽ animo peruagari queat, idq; domi ſuæ cognoſcere, ad quod inquirendum, uetuſtiſſimi regis grauiſſimis ſumptibus factis miſerũt, qui experirentur. Cum igitur ob gentium diſcordias & ſectarũ diuerſitates mundum perluſtrare pauciſſimis datũ ſit, ut omnia tamen experiamur, ſola nos geographia ducere poterit, cuius dono quoties libuerit, quaſi in aẽrẽ ſuſpẽſi, deſpicere ſimul omnia regna & cognoſcere poſſis. Præterea eam ſibi me

moriæ euidentiam ex Geographia qui
libet parare poteſt, ut fabulas & hiſto
rias quocunq; loco contigiſſe aut con
cinnatas audierit, illico in eum locum
animo uolet, et uerā loci habitudinem
ex pictura prius perſpecta, non intelli
gere ſolum poſſit, ſed intueri quoque
oculis ſibi uideatur. Sed & gemmas,
frutices, arbores, herbas, marmora, ua
riumq; hominum & animaliū genus,
& quæcunq; à longinquis regionibus
ad nos afferuntur, eo facilius quis reti⁄
nere poteſt, tum & ſcriptores ita refe⁄
rētes ſine difficultate intelligere, quod
animo teneat locū unde ea allata ſunt.
Poſtremo conſtat, geographiæ ſtudio
ſo facilima ea eſſe in poëmatum & hi⁄
ſtoriarum lectione, quę alioquin om⁄
nium difficilima eſſe uidentur. Nam
in illis quod plurimum doctrinæ & or
namenti in ſe continet, ad terræ cœliq;
attinet ſuperficiem, his tātum ſecluſis,
quæ humanus animus magna pręſcit,
qualia ſunt quæ ex philoſophiæ pręce
ptis poëtæ in ſua tranſtulerunt. Itaq; ſi
ne geographię intellectu, non poteſt
eſſe abſoluta & commendabilis alicu
ius aut poëtæ aut hiſtorici ſuſcepta in
terpræ tatio.

Geographia quomodo à Coſmographia differat.

GEographia duplicem ha⁄
bet deſcriptionem, unam
cōmunem, alterā propri⁄
am. Geographia commu
nis eſt terræ, eorumq; quę
intra eam & extra ſunt, marium, mon⁄
tium, fluuiorumq; per regiones deſcri
ptio, tum hiſtoriarum & earum rerum
quę à natura in ſingulis locis admiran
dæ relictæ ſunt & annotatione dignæ.
Hoc modo eam Strabo accipit lib. 1.
cum dicit: Haud igitur dubitādum eſt,
terræ deſcriptionis noticiā, quàm geo
graphiam dicimus, omnes ad impera⁄
torias actiones adducere, &c. Et hac
quidem ratione terram terrenaq; ſunt
ferè perſecuti Mela Pomponius, Dio
nyſius Afer, Plinius, Solinus, Herodo
tus, paucíq; alij, qui terrę ſitum per par
tes aperuerūt, cœli ratione raro admo
dum adhibita, per quod à Coſmogra⁄
phia differt quod hæc orbē deſignās,
totum amplecti ſolet, & terræ amplitu
dine, in quā omnia uergant, ſuppoſi⁄
ta, quantitatem & qualitatem obſerua
re ſecundū ſitū, longitudinem, latitudi
nem climatum, rationem dierum, no⁄
ctiumq; longitudinem & breuitatem,
ſyderum uerticalium orientiū atq; oc⁄
cidentiū naturam, cum locorū diſtan⁄
tia, natura & poſitione elemētorū, &c.
Hęc inquam altera geographię diffini
tio à coſmographia non differt, quem
admodum Strabo & huius artis prin
ceps Ptolemęus ſcripſit de ſitu orbis
opere inſtituto. Geographia itaq; iſta
maxime neceſſaria eſt his, qui rerū ge
ſtarum ſiue quaſi geſtarum ac fabula
rum peritiam exactiorē habere uolūt.
Sine enim hac, nihil aut parum conſe
quitur, quicunq; animum ad hiſtorias
appulit. Et quanquam geographia ſic
accepta uerſetur circa omne cui mun
di cœliq; nomen inditum eſt, ordiri ta
men à terra & ab his quæ in terra ma
riq; inſignia ſunt, conuenit, quod ho
rum notitia incredibilem uſum & uti⁄
litatem habeant. Et cum terræ commu
nem peritiā habuerimus, circulos me
ridianos ac parallelos & quęcunq; ad
cœli rationem pertinent, terrę iam co
gnitę facilius ſuperinducemus, & per
coſmographiam geographiam abſol
uemus. Perſuaſum etiam ſtudioſis eſſe
debet, hanc doctrinam ſine tabularum
uſu & fideliſſima traditiōe, qua ſingu
la digeſtim explicētur, nulla lectione
acquiri et retinere poſſe. Ratio enim
picturæ intellectum ad uerū memorię
ordinem prouocat, & qua quęq; parte
locare meditariue debeant, common
ſtrat. Cumq; quis totius terræ formulā
animo recondit, impendenda eſt ope
ra, ut maria quæ intra terras, quæq; ex
tra ſunt, ſuis nominibus diſcreta diſca
tur. Inde ſpeciatim ad ſingularū terrę
partium deſcriptionem deſcendendū
eſt, nec aliud primum deſiderandum,
quā ut cuiuſq; partis loca illuſtria, ut
paſſim

paſſim inueniūtur cognoſcant. Nam quæ ad omnium locorum exactam cognitionem attinent,uix ex uno ſcripto repetentur. Tanta ſiquidem uaſtitas orbis eſt,ut quantum ad ſui explicationem attinet,uix uno aliquo ingenio loca eius comprehēdi poſſint, quocirca opus eſt,ut curſim eius partes ex fide dignis annotentur ſcriptoribus.

Dictionum quarundam,quæ geographis peculiares ſunt interpretatio.

NOtandum hic in primis,totam terrā, ut Strabo primo libro tradit,inſulam quandam eſſe,ſi ingens illud pelagus, ex quo ſupereminet aſpicias. Quemadmodum enim ex mediterraneo mari apparet Cyprus aut Sardinia,ita ex tota pelagi amplitudine tota terra inſtar inſulę apparet. Eſt tamē diſcrimen inter inſulā & terrā ſolidā ſiue cōtinentē.Inſula enim eſt terra aqs circundata,quæ ſcilicet à maiore telluris uaſtitate ſeiuncta,undiq; mari alluitur. Cōtinens uero dicit̄,quę mari non niſi per ſinus fracta, tota ſibi cōſtat & cohęret:uel eſt terra alteri ita cōtinua, ut inde abſq; marina nauigatione omnes tres partes terrę tranſiri poſſint. Sinus metaphorice dicit̄ à ſinu corporis,quæ pars eſt inter pectus & cōplexū brachiorū Hinc qa littora curua cōplectunt̄ maria, uocant̄ ſinus. Peninſula eſt, quę non planè inſula eſt nec planè cōtinens,ſed mari circūdata, aliqua tamē parte terrę cōnectit̄,quēadmodum ſunt Cherroneſi,ut Taurica, Peloponeſus, Thracia Cherroneſus: item Cymbrica et Aurea in India. Eſt autē Cherroneſus lingua Laconica, & Cherſoneſus lingua cōmuni, terra ferè undiq; mari cincta, non differēs à peninſula. χεὶρ eſt manus & νῆσος inſula. Portus à portādo,locus iuxta mare cōcluſus,quo important̄ merces & exportantur,ubi naues tuto hyemare poſſunt,& hoc differt à ſtatiōe,in qua ad tēpus ſolū breue naues ſtant. Iſthmos eſt arcta terra inter duo maria.Inueniuntur uero duo iſthmi, qui proprie iſthmi dicuntur, Corinthiacus & Thracius. Fretū opponit̄ iſthmo,nā eſt mare anguſtū inter duas terras, ut eſt fretū Herculeum inter Hiſpaniā & Mauritaniam. Græci πορθμὸν uocant. Alij putāt fretū deriuari à fremitu undarum,ut eſt fretum Siculum,quod euripus quoq; uocatur Taurominitanus.

Lacus eſt qui perpetuā habet aquā.

Stagnum uero, quod temporariam habet aquā,hoc eſt, hyeme collectam ex pluuia. Palus eſt aqua nimis profunda & latiſſime diffuſa. Fluuius dicitur,quod fluat. Amnis,quod ambiendo & circueundo fluat. Regio dicitur prouincia,quod à regibus regatur.

Vrbs & oppidū ædificia cōtinet. Ciuitas uero ciues. Mōs eſt pars terræ alta & eminens. Ramentū montis,mons eſt ex alio ortus mōte. Promōtorium à prominendo,pars eſt montis,quę in mare excurrit. Mare eſt collectio magna aquarum.Oceanum dicūt eſſe mare,quod uniuerſum circuit terrā, & in quo,ueluti in inſula, tota natat terra. Hic & mare magnum uocatur. Mare mediterraneum ab occaſu ingreditur terram,& eſt primum anguſtū, et ueluti per fauces apud Gaditanos terrā ingreditur,nec amplius decem millibus paſſuum patens terras aperit atque intrat, tum longe lateq; diffuſum,littora Affricę et Europę uſq; adeo diſtendit, ut à Liguria in Africam undecim ferè numerentur latitudinis gradus. In faucibus autem Abydenis non eſt latitudo quartę partis unius gradus, ubi ſcilicet Xerxes rex Perſarum fecit pontem ab Aſia in Europam per arctiſſimum illud mare, cum oppugnare conaretur Atheniēſes. Inde mare rurſus modice ſe laxat in Propontidem, quæ in boſphoro Thracio prope Conſtantinopolim iterum in tantas cōtrahitur anguſtias,ut etiam teſte Plinio alituū cantus,canumq; latratus utrinq; audiantur, niſi cum uenti uocis ſonum auferunt.Hinc rurſum conſurgit latiſſimum mare Euxinum quod uerſus ſeptentrionem per boſphorum Cimme

rium ueluti per fauces tranſmittitur in paludem Mæoticam. Incipit igitur mare mediterraneum in Hiſpaniæ extremitate iuxta Gaditanos & deſinit in paludem Mæoticam, acceptans alia in alijs locis cognomina. Iam enim uocatur Balearicum, iam Liguſticum, Tyrrhenum, Carpathium, Aegeum, &c. Hoc mari et duobus inclytis amnibus Tanai & Nilo, terra in tres partes diuiditur, Europam, Africam & Aſiam. Et hæ rurſum in uaria regna, prouincias, principatus, ducatus, &c. diſtinguunt, de quorum ſitu, nominibus, habitatoribus, moribus, ritibus, fertilitatib. & alijs id genus proprietatibus, ut hodie omnia diligẽter à Coſmographis ſunt explorata & cõſcripta, nunc nonnihil dicemus, nedum de regionibus nobis propinquis, uerum & de his quæ lõge ab Europa ſitę deprehenduntur, exordium ſumẽtes ab Hiſpania prima Europæ continente regione.

Hiſpaniæ ad Galliam comparatio.

HIſpania uini, frumenti & carnium copia uincitur à Gallia, eorũ bonitate & ſapore uincit. Pluuiarum multitudine Gallia fœcunda, Hiſpani irriguis aquis plurimum utuntur, foſſas à magnis fluminibus longiſſime trahendo. Septentrionalibus uentis & frigoribus hęc ut illa nõ fatigatur: unde oleum, mel, crocum, rubiam, minium, coccum, ſaccarum, ſpartum, libanotidem, limones, cappares, dactylos, citrea mala & punica: aliosq́ue aromaticos fructus abundantius producit. Hiſpanorũ temperatura calidior ſicciorq́, & color obſcurus: Gallorũ frigidior, humidior, caro mollis, & albicans color. Gallicarũ fœminarum maior ad prolem fœcunditas quã Hiſpanicarum. Grandioribus corporis membris Galli muniti, Hiſpani durioribus, arctiſſimo ad cingulum corpore. Galli maiori ferocia quàm arte pugnant, & plus uirium quã conſilij in bella ferunt: Hiſpani contrà. Eſt ſemper Hiſpania equorũ pernicitate commendata, quos leuis armaturæ equites tybijs cõtractis pulchre obequitãt, haſtiludia & militares omnes actus ſæpius quàm Galli exercẽtes: ſunt tamẽ Gallorum cataphracti equites in precio. Galli ore libero, Hiſpani taciturni qui diſſimulare melius norint. Galli lęti, alacres, & in conuiuia proni, hypocriſim & grauitatẽ quam ſeruant ſubtriſtes Hiſpani, penitus refugiũt. Sunt enim Hiſpani in ſympoſijs minus ſociales, cerimonioſi, neſcio quam ſeueritatem affectantes, quod Galli nõ curant. Merum potãt Galli, Hiſpani multa aqua dilutũ. Apud Gallos aduenæ humaniſſime excipiũtur hoſpitijs, nullum eis denegatur officium, ad uictum omnia parata proponũtur: Apud Hiſpanos duriter & inciuiliter, ut itinere feſſus ſibi cibum uicatim quærere cogatur. Id efficit quòd Hiſpani non ſunt in itineribus ita frequẽtes, noluntq́ tã largiter pro edulijs pecuniam effundere: nec ad ſeruitia exhibenda ita ſunt proni, ut nec principi cuiuis ruſticus operam dignetur impendere ſi uiſum non fuerit. Sic inueni Hiſpanũ de Hiſpanis ſcripſiſſe, qui nunquã Hiſpaniã uidi. Id quod Damianus quidã Hiſpanus coegit me annotare. Hiſpanicus ſermo grauior, Gallicus ſuauior. Elegantiori inter Hiſpanos oratione Caſtellani latiſſimi populi utunt: in Gallia uix ſcias quæ urbs uerè Gallice loquat, ut ſit ſermo ille magis nobiliũ & curialiũ, quã alicuius certi loci peculiaris. Eſt etiã Hiſpanicus ſermo latino ꝓpinquior. Latior ſolo Hiſpania, ſed ita populoſa: aruo ditior, ſed nõ mercaturæ negociatione: nec tot redditus ex hac ſicut ex illa regi colligunt. Gallici ſoli nulla ferè pars eſt ocioſa, Hiſpanici plura ſunt inculta et deſerta loca. Aucupiũ & uenatio maior in Gallia, & plures altilibus etiã ſi carius emptis, ueſcuntur. Ex Hiſpania in Galliã mercatores deferunt Serici, & omnis generis pannos, lanas, crocum, ſaccarum, orizam, oleũ, alumen, grana tinctorum, gemmas & aromata ab Indis accepta

accepta. Ex Gallia in Hiſpaniam frumentũ, Lineas telas, filũ paſtel, libros, & minutiora alia mercimonia, plurima, ut gladios, ſpecula, acus, &c. Eſt in Hiſpania principum uirorum, Ducum, marchionum, comitum, & baronum ingẽs numerus. In Gallia eſt quidem nobilium copia, ſed maiorum dignitatem pauci admodum principes: quod regis opulentiam auget, qui ſolus omnia poſſidet. Duces numerantur in Hiſpania uiginti, quorum cuiuſque annuus cẽſus quinquaginta ac ſexaginta ducatorum millia cõficit. Marchiones uiginti, tantundem ferè reddituum percipientes. Comites ſexaginta, quorum annuus redditus à decem ad uiginti milia eſt ducatorum, & aliquorũ plus quàm quinquaginta. Alij uicecomites, barones, ꝓuinciarum præfecti, quos uocant adelantados, uiceregeſ, gubernatores, mariſcales, alcaldes, omnes principes uiri, mihi ſunt incomperti. Sunt ordinum equitum magni Magiſtri, ut Sancti Iacobi Alcantarę, Calatraue, Rodienſium ſancti Ioannis, Monteſæ, equitum quos uocant de Chriſtus, & alij cognomento Dauis. Horum cuiuſque redditus millia ducatorum eſt quinquaginta & plus. Quo ad eccleſiaſticas dignitates ſuperior eſt numero Gallia, nam Archiepiſcopos habet duodecim, Epiſcopos nonaginta ſex: Hiſpania Archiepiſcopos nouem, Epiſcopos quadraginta ſex. Cardinalium in utraque par numerus, nempe octonarius. Apud alios inuenio duntaxat ſeptem archiepiſcopatus in Hiſpania, nempe Tarraconẽſem, Cæſarauguſtanum, Toletanum, Compoſtellanum, Braganum in Portugallia, Vlixbonenſem, & Granatenſem. Redditus horum maiores in Hiſpania, ut unica Toletana eccleſia ducenta millia ducatorum annuatim colligat, & ſolus Archiepiſcopus octuaginta millia. Reliquorum omnium cenſus & nomina deſcriberem, niſi eſſem forſan lectori moroſus. Vice parlamentorum Galliæ, quatuor ſunt in Hiſpania iuridici conuentus, in Caſtella, Granata, Galicia, & Nauarra. Cæterum iuriſperitorum & foro litigantium multo maior in Gallia numerus. Fidei quos uocãt inquiſitores in Marranos hęreticos et Sarracenos magnã ſibi in Hiſpania uendicant autoritatem, & ſeueriſſime animaduertunt. Eſt aliud iuſtitię genus mirabile, quod uocant Hermandad. eſt enim ciuiũ fraternitas iurata, ut in ictu campanæ ex urbibus ſingulis multa hominum millia armati prodeant, & eũ qui deliquerit per uniuerſam prouinciam perſequantur, nuncijs curſoribus ad alias omnes ciuitates præmiſſis, ut penè impoſſibile fuerit euadere. Deprehẽſum palo uiuum alligatum ſagittis conficiunt. Regna fuerunt in Hiſpania Maurorum tempore plurima, nuper quinque reges totam obtinuerunt, Caſtellę, Aragonum, Portugalliæ, Granatę, Nauarræ. Vnus hodie Carolus Cęſar rerum omnium potitur, Portugallia excepta, quæ proprium habet regem. Inquietus eſt & magna moliens Hiſpanorum animus, felicis ſunt ingenij, ſed infeliciter diſcunt. Semidocti, iam ſe doctos putant, ſapiẽtiam maiorem quàm habeant ſimulatione & uerboſitate quadã oſtentant, ſophiſticen plus ſatis diligunt, lingua Hiſpanica plus quàm Latina in Academijs loqui gaudent, quin & Maurorũ uocabula plurima uſurpant: tandem multis nominibus & conſuetudinibus barbariem colunt. Ingenij ſui monumenta in poſteros & circumuicinas gentes ob linguę defectum raro producunt, & ipſi ſemper aliunde libros emendicant. Illud certe barbarum à Gallis cẽſetur quod Hiſpanicę fœminę aurea uel argentea uirgula aurium ima perforant, gemma aliqua ut plurimum appenſa. Ligneo etiam circulo uentrem ambiunt, ut latiore inceſſu pompoſiores appareant. Nec domo egrediuntur, niſi famulorum precedẽtium & ancillarum ſequentium comitante caterua: Gallicæ uero ſimpliciter, & una uix pediſſe

qua comite. Illud in Hiſpanicis fœminis laudandũ, quod priſcarũ Romanarum inſtar uino plurimum abſtinẽt, illud uituperandum, quod collyrio, minio & ceruſa faciẽ deformant, quia natiuo colore ſunt minore quàm Gallicæ. Habẽtur etiã Hiſpani in religionis ritibus ſupra mortales omnes ſuperſtitioſi: per regis ſoliũ & eius uitam gẽtilitio more iurãt, & oſcula manuũ in ſalutationibus ſupplicant. Nomen aliquod à paucis annis bellica fortitudine Hiſpani ſunt adepti plurimis ab hoſte partis uictorijs, ut qui laborũ, ſitis, & famis in acie ſint tolerantiſſimi, & in ſtratagematibus cautiſſimi, leui corpore, ut facile hoſtẽ fugiant & ſequantur. Frugalis uitę ſicut & Itali, nec tantum cibi & potus ut Galli et Germani abſumẽtes: niſi ſint inuitati. nam tunc ſe ad ſaturitatem explent edulijs, quia rara eis & maiori auiditate accidũt cõuiuia. Oceani nauigationibus ad incõpertas regiones toto orbe ſunt clariſſimi. Verſus meridiẽ Africæ fines primi circumnauigauere, aduſq; Calecut & alias orientis inſulas: quod iter Luſitanorum ſiue Portugalenſium eſt peculiare. Ad occidentem Caſtellani progreſſi, poſt inſularum auro diuitũ multitudinem, quam inuenere & imperio ſuo ſubiecere, ad ipſum etiam Orientalis Indiæ cõtinentem ſunt perducti: in quo indies magis & magis luſtrando perſiſtunt. Regionum quoq; quę ſub Auſtrali polo ſunt, notitiam nuper adepti. De Hiſpania Ioſephus & antiquus Beroſus ſic ſcribunt. Tubal nepos Nohæ primus in Bætica fuit rex, cõdiditq; urbem & à ſe Tubal denominauit. Is cum rem pecuariã cum ſubditis exerceret, uicinã prouinciã Tarraconẽſem appellauit, quaſi תורא קניא quod ſonat boum poſſeſſionẽ. Poſt eũ regnauit Iberus, à quo fluuius Iber & regio Iberia denominationem accoperũt. Sextus rex uocatus fuit Bętus, à quo & regio illa Beticæ nomen ſortita eſt. Decimus rex, Hiſpanus, uel ut alij aſſerunt, Hiſpalus appellatus fuit, à quo & tota regio, Hiſpaniæ nomen adepta eſt. Duodecimum regem aiunt fuiſſe Heſperũ, à quo Hiſpania quoq; Heſperia appellata eſt. Decimuſſeptimus fuit Luſus, unde Luſitania nomẽ accepit. Et cum Romani rebus in Hiſpania potirenť, diuiſa eſt regio in Bœticam & Tarraconẽſem, durauitq; hęc partitio uſque ad tempora Attilæ, qui aliam in regione illa fecit prouinciarũ diuiſionem. Nouiſſime in quinque diſcriminata eſt Hiſpania regna, nempe Galiciæ, Nauarræ, Caſtellæ ſeu Caſtilię, quæ & Legionis regnũ uocata eſt, Cataloniæ, cui & Arragonia annexa eſt, Portugalliæ & Granatæ, Galliciæ regnum amiſſo legitimo hærede Tarraconenſi incorporatum eſt.

Inter duas Baleares inſulas, maior abeſt ab Hiſpania diei unius nauigatione. Minor ad orientem ſpectat nutriens plurima utriuſque generis armenta, præcipue mulos, qui & ſunt magni & ſonora uoce. Vtraque inſula fertilis eſt, referta habitatorib. qui ſcilicet 30. hominum milia excedunt. Oleo carent. Habitant in ſaxis concauis, iuxtaq; pręcipites petras. Aureo nummo aut argento non utuntur. Mulieres ſupra modũ diligunt, ut mulierem à prędonibus captã, tribus aut quatuor redimãt uiris. Cum olim cum Carthaginenſibus militaſſent ex ſtipendio impenſo, mulieres ac uinum emptum ſecum tulere. Funda utũtur in prælio, & iaciũt lapides ita robuſte, ut ab aliquo tormento lapis miſſus uideatur. In urbium expugnatione lapidũ iactu eos qui ſupra ex propugnaculis mœnia tuentur, uulnerant. Ita recte propellunt lapides, ut raro effugiat ictũ appetitus locus, quod ei cõtinuus à pueritia uſus præbet, à matribus ad id certamen coactis. Imponunt enim ſupra erectum lignum panẽ pro ſigno quod iactu petant, neq; ante cibum capiũt, quàm panem lapide eiectum pro cibo ſumunt permiſſu matris.

Quorundam

Quorundam priſcorum nominum tranſmutatio.

Ana flu. nunc *Guadiana*
Bætica, nunc *Granata*
Bætis flu. *Guadalqueuir*
Iunonis templum *S. Maria*
Bælon *Tariffa* Barbeſola *Berbeſul*
Calpe mons *Mons Gibraltar*
Abdera *Almeria*
Balaris *Baria* *Ilurgis Illora*
Iulia *Belia* Obulcum nunc *vbeda*
Illipula, nunc *Ilipa*
Illiberis *Granata*
Oſca, nunc *Hueſcar, Gueſca*
Iſpalis *Sebilla* Aſtigis *Ecija*
Gadira, Gades *Calix, Calitz*
Luſitania *Portugallia*
Sacrum promont. *Cap. S. Vincentij*
Olioſipon *Lisbona*
Doria fl. *Duero*
Pax Iulia *Pace & Badaioz*
Norba Cæſarea *Alcantar*
Auguſta Emerita *Merida*
Geræa *Caceres*
Flauum Brigantium *Compoſtella*
Eaſo *S. Sebaſtianus*
Carthago noua *Cartagena*
Alone *Alicante* Iber flu. *Ebro*
Tarracon *Tarragona*
Barcinon *Barſelona*
Rubricatus flu. *Lobregat*
Blanda *Blanes*
Emporię *Empories*
Idubeda mons *Iubalda*
Nouium *Noia*
Vxama *Oſmes*
Tagus flu. *Taio flu.*
Celticum promont. *Algarben finis terræ*
Numantia *Soria*
Pompelon *Pamplona*
Gerunda *Girona*
Gallica flauia *Fraga*
Aquæ calidæ *Vicus, Vich*
Lucus Auguſti *Oluca & Lugo*
Germanica legio *Leon, Legion*
Brigetium *Ouiedo*
Bræcara Auguſta *Braga*
Araduca *Arzua*
Pallantia *Palentia*
Octodurum *Toro*
Pintia *Vallis Oletana & Valla dolis*

organica alcañiz

Cantabri *Bizcaia regio*
Vellica *Victoria*
Brauum *Burgus*
Virueſca *Brieſca*
Segortia *Segouia* Oliba *olit*
Minius *Migno*
Templum Veneris *Cap de Creus*
Cæſar Auguſta *Sarragoza*
Dertoſa *Tortoſa*
Bigerra *Beiar*
Ilerda *Lerida, Leida*
Mantua *Madrid*
Complutum *Alcalá*

De Britannia & Hybernia

BRitannię inſula diuiſa eſt in Angliã Vualliã & Scotiam. Subdiuidit Vuallia quæ & Cãbria, & populi Vuales, in Cornubiã, ſiue Cornuualliam quæ ab ipſis Corneual dicitur ad promontoria quę Ptolemæus uocat Damnoniũ & Ocrinum, quos populos ipſe Cornabios appellat. Item in partẽ eam quę eſt inter Sabrianã & Deuã flu. ubi regio quędã dicta Venodocia, hodie Noruualia, & populi Northuuales, id eſt, ſeptentrionales Vuales, ab alijs dicti Norgales: & regio altera ſiue prouincia dicta Demecia, hodie Southuuallia, & populi Southuuales, id eſt, meridiõales Vuales: & ꝓuincia alia dicta Vueſtuuallia, id eſt, occidentalis Vuallia, & populi Vueſtuuales. Anglię & Vualiæ rex unus imperat, Scotiæ alter. Sita inſula eſt in Oceano inter ſeptẽtrionẽ et occidentem, undiqꝫ à circũfuſo mari cõplexa, nuſqꝫ iũcta Cõtinenti, ſed ab omni orbe diuiſa. Hęc primo Albion, ab albis rupibus (quę primũ illuc nauigantibus apparẽt) dicta eſt. Poſtea Britannia appellabatur à Bruto Syluij Poſthumi latinorũ Regis filio, Duce quorundam Troianorum, qui quadraginta annis poſt Troiam à Græcis deletã, claſſe in hãc inſulam uenere: atqꝫ Aborigenes, tunc eam incolentes ad unum occidere. uerum poſt Bruti obitum ſuperior inſulæ pars Loëgria dicta eſt, à Locrino Bruti primogenito, nunc An

glia ab Anglis Saxonibus Germaniæ populis, qui eam incoluere, & Britones fere omnes in Vualliam expulere, tertiam inſulæ partem, quæ olim Cambria à Cambro Bruti filio uocata eſt. Partem uero inſulæ inferiorem in Septentrionem uergentem (quæ antiquitus Albania ab Albanaco Bruti filio) Scoti occupant, à pictura corporis ſic nuncupati, à quibus Scotia dicta, Gallis amiciſſimi, Anglorumq; Regi maxime infeſti. Hæc pars tenui freto ab occidente, Tueſi fluuio ab Oriente, & medio Ordolucis montibus, quos uocant Cheuiet, ab Anglia dirempta eſt. Indiſcreti Scotorũ habitus, indiſcreta fere omnia, eadem fere lingua, ijdem mores, ſubita ingenia, & in ultionem ꝓna, ferociaq;. In bello fortes, inediæ, uigiliæ, algoris patientiſſimi, decenti forma, ſed cultu negligentior: inuidi natura ac cæterorum mortalium contemptores: oſtentant plus nimio nobilitatẽ ſuam: ut in ſumma etiã ægeſtate ſuũ genus ad regiam ſtirpem referant, necnon dialecticis argutijs ſibi blandiuntur gaudent mendacio, nec pacem colunt ut Angli. Lapidũ carbonum ad calefaciendum eſt uſus ita cõmunis, ut mendicantes à prætereuntibus eos in eleemoſynam petãt: Inſula hęc Triangulari eſt forma, & Siciliç maxime ſimilis: quę ab ortu Germaniam, à meridie Galliam, ab occaſu Hyberniã inſulã & à Septẽtrione orchades 30. proſpicit. Huius lõgitudo à Toteneſia, in Cornubia, uſq; Cateneſiam in Scotia 800. millibus paſſuũ: latitudo ſcilicet à Menenia, in Vuallia, uſq; Doroberniũ 300. millibus paſſuum: & ambitus 3600. millibus paſſuum conſtat. Cęſaris commentariorũ lib. 5. uicies centum millibus paſſuum conſtat, nam latus contra Galliam à Cautio ad Dannonium 500. occidentale 700. tertium latus 800. milliaria continet. Loca ſunt tẽperatiora, quàm in Gallia remiſſioribus frigoribus, caloribusq;: opima frugibus, atq; arboribus, & alendis apta pecoribus, ac iumentis, quorum eſt magnus numerus, & præcipue ouiũ, quia nulli ſunt lupi. Vinum olim nõ gignebat, iam uero uineas habet in quibuſdam locis, habet aurum, argentum, ferrum, plumbum, ſtannum, et carbonem abunde, hinc efferuntur pelles, & canes ad uenandum aptiſſimi. habet prægrandia flumina piſcoſa, alternis motibus bis cottidie modo in pelagus, modo retro fluentia, habet fontes ſalinarũ habet & fontes calidos, habet gemmas, margaritas, & lapidem Gagantem plurimum optimumq;. Dies longiſſimus horarũ 18. deprehenditur, & æſtate lucidæ ſunt noctes. Hominũ eſt infinita multitudo, qui diu (ut ait Plutarchus) uiuunt. Anglorum lingua ex populorum diuerſitate cõpoſita, intellectu, ſcientiaq; loquendi difficilima eſt. In bello ſunt intrepidi, optimiq; ſagittarij, opulentiſſimi, & mercimonijs uel maxime dediti, celebresq; nobili panno, ob bonę lanę copiam.

Præter alia muſicam, & lautas menſas proprie ſibi uendicant. Cæruleis ſunt oculis, & facie adeò ſunt uenuſta, & ſtatura procera, ut beatus Gregorius cum forte Anglorum pueros Romæ uideret uenales (alludens patriæ uocabulo) Bene, inquit, Angli dicuntur, quia uultu nitent ut Angeli, oportet illis iter ſalutis æternæ adminiſtrare: quod factum eſt, ut ait Beda, anno à uirgineo partu, 156. Lucio Britannorum Rege id per epiſtolã ab Eleuterio Papa poſtulãte, Antonio & Commodo Romę imperãtibus. Sũt in Anglia Archiepiſcopales ſedes duę, Cãtuarienſis & Eboracẽſis, Epiſcopales 19. ciuitates ferè 50. oppida 136. prouinciæ 63. Ducatus uero & comitatus pauci admodum. Hybernia alia inſula huic uicina quam Hyrlandiam uocant, Anglorum regi paret, ad occidentem poſita, dimidio quàm Britannia minor. Adeò pabuloſa eſt, ut ibi pecuaria (niſi ęſtate à paſtibus arceantur) in periculum agat ſaties. Nullum noxium animal gignit, non araneam, non ranam, nec alit aliunde inuecta. Omnia noxia

anima

animalia ab alio aſportata ſolo, puluere iniecta necat. Apes in ea non repeѕriuntur, mira cœli temperies, fertilitas inſignis. Gens tamen inhoſpita, inculta, & crudelis. Venationi & ludis, magis quàm agreſtibus operibus dediti. Porrò de Scotia & Hybernia Polydorus ita ſcribit. Scotia alterũ huius inſulæ regnum, paſſim portus habet tutos & aditus marinis aquis peruios, itẽ lacus, paludes, fluuios, fontes longe pleniſſimos piſcibus, necnon montes & in ſummo montium æquatam agri planitiem, pecoris pabulum uberrim ſuppeditãtem, ſyluasq́ feris plurimum abundantes. Quorum illa locorum commoditatibus etiam ſuſtentata, minus unquã debellari potuit, cum ad ſyluas & paludes præſtò ubiq́ gentiũ ſit profugium & ad famem tolerandam, ferinæ carnis ac piſciũ paſtus. Circum Scotiam in Hybernico mari ſunt amplius 40. inſulæ, à Plinio Britanniæ dictæ, quas alij Meuanias, alij Hebrides appellant. Harum plures in longitudinem minimum patent milia paſſuũ 30. in latitudinẽ uero haud plus 12. In ijs Iona eſt, ueterum Scotorum regum ſepulchris clara, incolę autem omnes hybernice loquuntur, id quod declarat eos ab Hybernis originem ducere. Vltra Scotiam uerſus ſeptentrionem Orchades inſulę ſunt numero autore Ptolemæo 30. partim in Deucalidonico, partim in Germanico ſitæ oceano, quarum caput uocant Pamoniã, quod in ea locata ſit epiſcopalis ſedes, quæ ſub Scoti imperio ſunt. Inſulani lingua utũtur Gothica, quod arguit eos à Germanis oriundos. Statura ſunt procera, ſemper ſano ferme corpore pariter atq́ mente, quo fit ut multo longiſſimam degant ætatem, & piſcibus plurimum uictitant, nam terra cõtinuo propemodum frigore obſita, multis in locis uix frumẽtum fert, arborem uero penè nullam. Poſt Orchades Thyle eſt, quam nunc Illam dicunt, Ab ea unius diei nauigatione, ut ait Plinius, mare concretum, in quo Iſlandia eſt, ad quam etiam nunc mercatores Angli piſces emendi cauſa in ſingulos annos æſtate commeant. Et quia uerſus Arcton ultima eſt, idcirco ſunt, qui eam Thulen eſſe arbitrentur. Cæterum Scoti qui meridionalem incolunt partem multo meliorem, bene morati ſunt, & ut humaniores lingua utũtur Anglica, & cum rarę hic ſyluæ ignem faciunt ex lapide nigro, quẽ ex terra effodiũt. Alterã ſeptentrionalem ac montoſam, tenet genus hominum longe duriſſimum ac aſperum, qui ſyluestres dicuntur. Hi ſago & interiore tunica hybernico more, tincta croco amiciuntur, nudisq́ genutenus tibijs incedunt. Arma ſunt arcus & ſagittæ, cum enſe admodum lato, & pugione una tantum ex parte acuto. Omnes hybernice loquuntur, quorum uictus in piſcibus, lacte, caſeo & carne cõſiſtit, quapropter magnum pecoris numerum habent. Differunt ab Anglis Scoti legibus & inſtitutis, quia iſti ciuile ius uſurpant, uti cæteræ ferme gentes, illi uero municipale tantum habent. Quædam alia indiſcreta ſunt, lingua, ſicut dictum eſt, eadem: idem habitus corporum, eadem in bello ferocia, ac nobilitati idem à pueris uenandi ſtudium. Domicilia ruri anguſta, ſtramẽtis aut paluſtri arundine tecta, in quibus ipſi pariter ac pecora ſtabulantur. Oppida extra fanum Iohãnis, nullis ſunt cincta muris. Valent item ingenio, id quod doctrina declarat, nam ad quancunque ſe applicant artem, in ea facile proficiunt.

Hybernia inſula in Oceano inter Britanniam atq́ Hiſpaniam poſita, ab ortu habet ipſam Britanniam unius diei nauigatione propinquam: & Galliam ab Auſtro, Hiſpaniam trium dierum, ut aiunt nauali curſu affinem ab occidente: Oceanum infinitum à ſeptentrione, nec multum diſtat à Scotia. Forma eius oblõga ad ſimilitudinem oui, ac à meridie, ut etiã Britãnia eſt, in ſeptentrionẽ protenſa, ubi latior eſt. Hyberniam ab Hybero duce homine Hiſpano

ſpano nominatam ferunt, qui primus magna hominum congregata multitudine, eam occuparit: ſiue ut alij ſentiũt, id nomen tulit ab Ibero flumine Hiſpaniæ celeberrimo, quod illius accolę primi inſulã habitaſſent: aut ab hyberno tẽpore, quia ad occidentẽ uergit, ſed illud uerisimilius eſt, ut uel à duce Hiſpano uel à flumine Ibero dicta ſit, quãdo Hyberni cum habitu corporum, tum uiuendi ritu atque moribus non ualde diſcrepant ab Hiſpanis uicinioribus. Scoti à Scythia profecti expulſis prioribus incolis, aliquandiu Hyberniam tenuerunt, ab ſeq; Scotiam appellarũt. Sed poſteaquam illi longo poſt tẽpore Pictis ſuę nationis hominibus fœdere iuncti ſupremam Britanniæ partem, quę ad ſeptentrionem uergit, occuparunt, & ipſi Hybernię ſenſim priſtinũ nomẽ redditũ eſt, & pars illa Britãniæ à Scotis occupata, Scotia dicta eſt. Spacium Hyberniæ dimidio minus quàm Britannię æſtimatur, quod non amplius miliarijs 300. in longitudinẽ, & 90. in latitudinem pateat. Cæterum ſolum & cœlũ haud multũ differt, niſi quod Hybernia montoſior eſt, & aquarum abũdantior, quippe quę in æditiſſimis etiam montibus paſſim paludes & ſtagna habet. Mira cœli temperies, fertilitas terræ inſignis, & ſi Hyberni agriculturæ parum ſtudẽt. Nullum gignit uenenoſum animal, nec aliunde illatum nutrit. maleficum habet lupum & uulpẽ: reliqua omnia animalia mãſueta & corpore minora quàm alibi. Hybernia omnis diuiſa eſt in quatuor partes, quarum unam quæ ad auſtrum ſpectat Momoniam appellãt, alteram borealem Hultoniam, tertiam quæ ad ortum ſolis uergit, Laginiam: quartã occiduam Connaciam. Parent regi Anglo, unde & mores imbibunt honeſtiores. Momoniam à Laginia Suerus flumen qui ad Vatfordiam portum facit, quo ex Anglia breuior eſt trãſmiſſus, & à Connacia Sinneus diuidit, cuius principalis occidẽtalis oræ ciuitas eſt Lamiricum, quod Sinneo omnium totius Hyberniæ fluminum maximo alluitur.

Nominũ quorundã in Anglia & Scotia mutatio

Iuuerna *Ibernia*
Iuernia *Irlandia*
Bubinda flu. *Slayne*
Voluntij *Vsluntij*
Regia *Rigia*
Albion *Anglia*
Deua flu. *Dee*
Tiſobis flu. *Conwey*
Tuerobis flu. *Abedeuy*
Ratoſtathybius *Vſta, Vsk*
Bolerium *S. Burien*
Tamarus flu. *Tone*
Cantium promont. *Kent*
Ripa alta *Roxenburg*
Varar *Dunbor*
Celnius flu. *Ale*
Vedra flu. *Were*
Iameſa æſtuarium *Tameſis*
Vodiæ *Ganaforda*
Sacrum promont. *Salanga*
Logia flu. *Bone flu.*
Blani *Ebdani*
Mona inſula *Man*
Britannia *Albania*
Nouius *Cloit*
Stuccia flu. *Seynt*
Tobius flu. *Touue*
Sabriana *Seuerne*
Ocrinũ promont. *Mons S. Michaelis*
Iſaca flu. *Ex*
Cantuaria *Canterbury*
Loxa flu. *Fyrth flu.*
Tueſis *Tuuede*
Diua flu. *Wanſpek*
Abus flu. *Humber*
Oxellum *Cheſtre*
Alata caſtra *Edenburg*
Tueſis *Berwik*
Caturactonium *Caërdulia*
Mediolanium *Mancheſter*
Lindum *Lincolnia*
Londinum *London*
Aquæ calidę *Bathe*
Counium *Dorceſtre*
Tamare *Tauerſtock*
Legio *Leskerd*
Vectis inſula *Wyht*

Orcea

Orrea *Neucaſtel*
Deuana *Banburg*
Eboracum *York*
Deuana *Doncaſtre*
Caleua *Oxonia*
Luentinum *Pouueſland*
Venta *Briſtoun*
Vxella *Krechornwel*
Iſca *Exceſtre*
Toliapis *Teno, Tenet*
Counos *Schepey.*

De Gallia.

Gallorũ nomen magno fuit olim Romanis, Gręcis & Aſiaticis terrori, capta diruta'qȝ ab eis Roma, uictis Macedonibus, & ſubacta ea Aſiæ parte quę ab eis Galatia ſiue Gallogręcia dicta eſt. Mira fœminarũ Gallicarum fuit & eſt fœcunditas, ut plurimas ſemper emiſerit Gallia colonias: nec hodie poteſt Gallicũ ſolũ eos ferre, quũ multa milia, inferioris ſortis homines, in Hiſpaniam ac Germaniam quotannis migrent. Soli item fœcũditas non minor, ut Itali & Hiſpani ſæpiſſime ſoleãt à Gallis frumẽta deſiderare, unde Mãtuanus: terra hominum frugumq́ȝ ferax. Galli primo dicti à lacteo et candido colore, γάλα enim lac dicit. Franci hodie uocãtur à Francis Germaniæ populis, à quibus Gallia ferè tota ſubacta eſt. Si mores hominũ noſſe cupis, ignea mens Gallis, mobile pectus, rerum ſitibũdi nouarum, læti, alacres, & in conuiuia proni. Cauſidicorum nomen apud Iuuenalem obtinuere Galli, hodieq́ȝ tenent, ut qui forenſia litigia pro re interim minima concitent: quod Germani & Hiſpani nunquam niſi coacti faciunt. Vnde affirmare auſim plures eſſe aduocatos, procuratores, & tabelliones in una Gallia quam in decem Germanijs ac Hiſpanijs. Senatorum ordines, Parlamenta uocant, in aliquot urbibus pulchre ſunt inſtituti, ut Pariſijs, Rothomagi, Toloſę, Burdegaliæ, Gracinopoli, &c. Quatuor cuique pręſides, & conſiliarij plurimi. Hi quaſi Druidum cõcilij ſucceſſores de rebus magnis & appellatiõe remota ſententias ferũt, Arreſta uocãt, quæ deinceps pro lege ſeruantur. Nec cauſidicis tantum, ſed aliarum omnium diſciplinarũ profeſſoribus eſt Gallia referta. Teſtis Pariſiẽſis Academia, poſt ipſam Toloſana iuriſperitorum mater, & aliæ plurimæ: ſed omnium quæ in orbe ſunt clariſſima Pariſienſis. Ad quã uniuerſi ex Europa ferè Chriſtiani ad theologiam, philoſophiam, ac liberales cæteras diſciplinas ediſcendas concurrunt. Duodecim præterea uiros ex omni nobilitate electos, Frãciæ pares appellatos, à Caroli magni tempore obſeruãt Galli. Sex eccleſiaſtici, quorum tres duces, Remenſis archiepiſcopus, Laudunenſis, & Lingonenſis. Tres comites epiſcopi, Bellouacẽſis, Nouionenſis, Catalaunenſis. Secularium tres duces, Burgundus, Normandus, Aquitanicus: comites tres, Flandrenſis, Tholoſanus & Campanus. Horũ ſex nullus hodie in Gallia extat, ipſomet Rege illos ſibi titulos uendicãte. Flandriæ porrò comitatum Carolus Cęſar poſſidet cum Burgundiæ comitatu, Holandia & Brabantia. Cętera quę in Gallię tabula continentur, Rex ipſe poſſidet, excepta Rheni ripa, hoc eſt, exceptis regionibus quæ Rhenum ab occidente contingunt, ut ſunt Heluetia, Alſatia, Vaſtũ regnum, Eyſalia, Brabantia, Geldria, &c. Lotharingia etiam proprium habet ducem, ſicut et Subaudia. Caletes Anglorum Regi paret. Heluetiorũ regio democratia regitur. De rege Gallię duo memoranda ferũtur, de quibus tamen multi dubitant. Primũ, quòd ſit in Remenſi eccleſia uas criſmate perenni redundãs ad regis coronationem cœlitus miſſum, quo reges omnes liniũtur. Alterum, quod Rex ipſe ſolo cõtactu ſtrumas ſiue ſcrofulas curet. Vidi ipſe Regem plurimos hoc languore correptos tãgentẽ, an ſanati fuerint nõ uidi.

De Gallia Strabo ſic ſcribit. Gallia omni ex parte ſpargitur fluuijs. Quidam

dam oriuntur ex alpibus, quidam ex Pyrene & alij ex Cemmeno mõte, qui prope Lugdunum deſinit. Nõnulli horum fluuiorum in Oceanum, aliqui in mediterraneum mare erumpunt. Et ſic naturę bonitate inuicem ſe habẽt amnes: ut ab utroque in utrunq; mare facile ſarcinę deportentur, puſillo terreſtris itineris ſpacio, quum plurimum per amnes aut aduerſos aut ſecundos deuehantur. Excellit autem inter fluuios Rhodanus, in quem ex multis locis aquæ defluunt. Aiunt præterea nullam partem Galliæ incultam iacere, niſi ubi paludes aut ſyluæ terrã coli prohibent. Vinum tamen non ubique creſcit præſertim in regionibus quæ mare Anglicum attingunt. Vnde de Normandia ſcribunt, quod pecoris & piſcium eſt ferax, frumenti uberrima, pomorum atq; pirorum tam paſſim conferta, ut hinc potũ gens ſibi affatim exprimat, & ad exteros copioſe fructus exportet. Lanificij plebs ſtudioſa eſt & bibax etiam pomacij. Gens omnis ſuapte natura calida, nullis exteris legibus obnoxia, moribus ſuis & cõſuetudinem, quam pertinaciter tuetur uiuit. Normandis, ſeu ut alij ſcribendum cõtendunt, Nortmãnis, uicini ſunt Britones ſeu Britãni, qui ex Anglia in eã conceſſerunt terram. Nam cum Britanni olim inſulam Britannicam, hoc eſt, Angliam inhabitarẽt, à Saxonibus ſupra modum uexati, fugã petierunt ultra mare, & terram apprehenſam ſuo nomine ſignarunt, meliorem ſortiti in ea fortunam, in tantum excreuerũt robur, ut qui pridem terram ſuam tueri non poterant, nunc alienam apprehenſam non ſolum defenderent, ſed ex ea reliquam etiam Franciam regibus fecere infeſtam, ſemper contumaces, ſemper Francorum regibus infenſi, uſque adeò ut cum poſtea Nortmanni Galliæ littora apprehendiſſent & ea ex fœdere regũ tenerent, adiecta eſt eiſdem ducibus Nortmãniæ etiam prouincia Britãnię, licet male eis obediens, ſicut & prius male paruit Francis. Multis tamen ſeculis ducem ſuũ ſortita eſt Britannia uſq; ad tempora noſtra, quo nouiſſimus dux Franciſcus ſola filia relicta decedens, Maximiliano ſpem fecit deſponſandę filię. Sed cum Maximilianus cõſtituiſſet tranſire per Franciam, pręuenit eum rex Frãciæ Carolus octauus, ſibiq; puellam iunxit, & cum moreretur ſine prole ſucceſſori ſuo Ludouico, pridẽ Aurelianẽſi duci et ſororio ſuo relictam coniugem habere fecit.

Veterum in Gallia nominum in recentiora tranſmutatio.

Carnutes	*Chartres*
Garumna flu.	*Garon*
Santonum portus	*Rochelle*
Santones	*Xantongæ*
Cadurcenſes	*Cahors*
Auaricum	*Chatean neuff*
Auſcij	*Auxitani*
Auguſtonemetum	Neuers
Segodunum	*Rodes*
Biducenſes	*Normandia*
Cemmeni montes	*Cebena*
Bellocaſſi	*Baiocenſes*
Andes	*Andegauenſes*
Morini	*Caletes*
Iuraſſus	*Iura & Vogeſus*
Bellouacenſes	*Beauuoys*
Menapij	*Geldrenſes*
Veromandi	*Vermandois*
Triueri	*Treuerenſes*
Cathalanum	*Chalon*
Ligiris	*Lœre*
Pictone	*Poictiers*
Lemouices	*Limoſin*
Biturges	*Bourges*
Aginnum	*Angoleſme*
Auguſta	*Aux*
Velauni	*Velaye*
Cumueni	*Bigorrenſes*
Calleti	*Caletes*
Iuliobona	*Honfleu*
Nannetes	*Nantes*
Lutecia	*Paris*
Adula	*Mons S. Gothardi*
Atrebates	*Arras Artois*
Tongri	*Brabantij*
Neruij	*Tornacenſes*

Veſo

Veſſones *Sueßiones*
Mediomatrices *Metenſes*
Triboci *Elſatienſes*
Heluetij *Suiceri*
Viſontium *Biſantium*
Aquæ ſextiæ *Aix, Aquenſis ciuitas*
Aquæ mort *Aygnes mortes*
Tectoſaces *Langue doc*
Nemauſum *Nimes*
Rhedones *Renes*
Lingones *Langres*
Sequani *Burgundij & Sunggoij*
Allobroges *Subaudi*
Octoduri *Seduni, Valeſiani*
Lacus Lemanus *Gebennæ ſeu Loſannæ lac.*
Neuſtrij *Normandi*
Turonica *Tours*

Germania.

GErmanię nomen non tam uetuſtum eſt ut Teutonię. Nam ſcribit Beroſus, Ianũ, qui et Noé, Tuiſconem filium ſuũ in Europã miſiſſe, & illi tradidiſſe regnum à Tanai ad Rhenum uſque, à quo Germani diu ab Italis & Gallis Tuiſci uocati ſunt: quod nomẽ adhuc in omnium Germanorum ore uerſatur. Vocati ſunt & Teutones à Teutone nono rege, & Alemanni à Mãno Tuiſconis filio. Germani uero longo poſt tẽpore ab exteris nationibus pſertim Gallis et Italis dicti ſunt. Cuius nominis rationem eſſe putant, quod belli tẽpore fraterno animo cõmunia cũ illis tulerint pericula & ſucceſſus. Vnde Strabo ſeptimo Geographię libro ſic ſcribit: Trans Rhenum uerſus orientẽ Germani habitãt, gens forma & moribus nõ prorſus diſſimilis Gallis. Dicit trans Rhenum, olim enim Galli omnia, uſque ad Rhenum occuparunt, ſucceſſu aũt temporis bona pars Gallię ab Heluetia uſque Brabantiã iuxta ripam Rheni acceſſit Germaniæ, ut hodie Rhenus non ſeparet Germaniam à Gallijs, ſicut nec Danubius qui olim à meridie Germanię fuit limes, Germaniam dirimit à Rhætis, Vindelicis & Noricis, ſed iuga alpiũ ab illa parte Italiam ſecernũt à Germania. Vndiq; enim tãtũ acceſſit Germanię, ut duplo hodie maior ſit, q̃ Strabonis, Ptolemæi aut Plinij tẽporibus habita eſt. Nam Germani omnes regiones & populos qui lingua utũtur teutonica, ſibi aſſerunt, quãtumuis uaria ſit huius linguę dialectus. Cęterũ Germanię omnes naturę dotes tantum uariant, cum ijs quæ olim illi, ſi credimus exteris ſcriptoribus, fuerũt, adeóque ferè omnia aliter ſe habẽt, ut hæc abũde poſſint eſſe argumento (ſi ſcriptores non mera ſomnia literis mandarũt) cœlum & regionum naturam mutari, quãtumuis philoſophi hic reclament. Sed domini uerbo obediũt omnia elementa. Hoc benedicente & aperiente manum, terra fert fructum ſuum, fertilitateq́; omnia implentur. Maledicente & manum claudẽte, ſterilis redditur terra & omnia pereunt. Sic enim ſolet eſſe uiciſſitudo in donis dei, mutantur artes, animi, ingenia, & regna, fieriq́; ſolent mortales poſt uaria accepta dona, aſſecutasq́; uictorias, arrogãtes & molles, uitijsq́; ingnãtur infinitis, quare dominus poſt longam patientiã puniens ingratos, aufert fructum à ferentibus, maledicit terræ uni & transfert benedictionem in alium populum, ut illum quoque beneficijs ſuis ad ſe trahat. Sic enim uidemus mutatam fertilitatem terræ promiſſionis propter peccata populi, ut hodie uix ſit habilis ſpinis & tribulis ferendis. Et contra Germania quę ſcribitur olim fuiſſe barbara, horrida & infœcunda, ſemper aũt bellicoſa alijsq́; populis fortior, ut ſolet eſſe gens laboribus indurata & exercitata, parũq́; ciuilibus imbuta moribus, uiſitata à domino uniuerſę terrę, ex gratia eius talis facta eſt regio, ut uix unquam alia fuerit, uel fertilior magisúe habilis ad omne genus fructus producẽdos, uel felicior ingeniorum animorumq́; bonitate, magnitudine et præſtantia. Quibus enim, quęſo, gẽtibus in ulla cedit arte, imo quos populos non longo interuallo poſt ſe relin

quit? Aut quid habent aliæ Europæ regiones, quod non habet quoque Germania? Legunt Germani aurũ in Rheno, Arola & alijs quibuſdam fluuijs, habent plurimas ferri, argenti, & aliorum metallorum mineras, habent innumeros fontes, unde ſalis abundantiam hauriunt, habent plurima, optima & diuerſa uina, abundant frumento, ut etiam hiſce temporibus experti ſimus, Italos panem quæſiſſe apud Germanos. Multæ paſſim ſalubres ſcaturiunt thermæ, ubi montoſa eſt terra, pecuariæ rei opera impenditur, & ubi nemoroſa, ibi ingens uis picis colligitur, præſertim in nigra & hercynia ſylua. Planicies terræ ueſtitur pulcherrimis & fœcundiſſimis uinetis & pomarijs: amnes omnes Germaniam rigantes, qui infiniti ſunt, piſcoſi ſunt, ſicut & nullus lacus eſt, qui maximi & plurimi iuxta alpes inueniuntur, qui nõ proprium quoddam piſcium habeat genus. Quàm uero populoſa ſit Germania, quot inſignibus decoretur urbibus, ciuitatibus, oppidis, caſtellis, arcibus, uillis, pagis & monaſterijs, dici nequit. Longe hodie abeſt, quod L. Anneus Seneca in libro de gubernatione mundi in hunc modum ſcripſit de Germanis: Errãt, inquit, incertis ſedibus, perpetuas habẽt hyemes, ſolum eſt infœcundum, nullas habent edes, uenationibus uiuunt, ubicunq; nox feſſos laboribus deprehẽdit, cubãt ſub frondibus aut in ſpeluncis foueiſue, &c. Liuius putat Germaniam totam nihil niſi horridã ſyluam eſſe, ad quã nullus unquam mercator uenit. Idem ſcribũt Tacitus & Ceſar. At ſi ſcriptores iſti iam cernerent Germaniam, non poſſent nõ ſuffundi magno rubore, uidentes eam tam excultã, ut nulli alteri terræ in fertilitate, opibus & gradibus dignitatũ cedat. In nulla enim alia licebit inuenire tot principes, duces, lãtgrauios, marchiones, comites, barones, nobiles, epiſcopos & abbates ampliſſimis ſuffultos ditionibus, ut in Germania. Habuit olim infinitos ferè populos, ſi credimus Straboni, Tacito & Ptolemæo, ſed quorũ nomina amplius nõ extant, præter pauca quædã, ut ſunt nomina Sueuorum, Boiorũ, Heluetiorum, Friſiorum, & Longobardorum, quãquã Heluetiorũ nomẽ uulgaribus incognitũ ſit: & his noſtro æuo ſucceſſerunt alia infinita penè uocabula, quibus & populos & terras quas inhabitant exprimimus. Maiores regiones peculiaria habent nomina, ut ſunt Heluetia, Alſatia, Vueſtricha, Eyſalia, Brabantia, Holandia, Sueuia, Haſſonia, Bauaria, Frãconia, Thuringia, Saxonia, Friſia, Pomerania, Auſtria, Sleſia, Miſnia, &c. Minores uero plerũq; deſinunt in ſyllabam gew, ut ſunt Eregew, Sunggew, Briſgew. Hegew, Algew, Vuaſgew, Ringew, Kreichgew, Zabergew, Nortgew, Bintzgew, Lechgew, Kleckgew, Buchſgew, Lintzgew, Meingew, &c. Maiores regiones ſingulæ olim & quędam adhuc habẽt duces aut alios principes, ut dux Sueuiæ, dux Saxoniæ, dux Geldriæ, dux Pomeraniæ, dux Frãconiæ, dux Bauarię, dux Auſtrię, dux Lotharingiæ, Landgrauius Haſſoniæ, &c. Quidam tamẽ habent à metropoli aut alio inſigni loco denominationem, ut dux Brunſuicenſis, dux Vuirtenbergenſis, dux Lunenburgeuſis, dux Cleuẽſis, Marchio Badenſis, Marchio Brandenburgẽſis. Idem ſentiẽdum de epiſcopis ſecularibus. Seculares uoco, qui ditionẽ temporalem adminiſtrant, habẽtes ſub ſe terras & gentes. Itaque totius Germanię ditio diſtributa eſt in infinitos ferè rectores, nẽpe duces, lãdgrauios, marchiones, comites, barones, nobiles, epiſcopos, abbates, miſeroſq; quoſdã monachos, exceptis aliquot ciuitatibus, quę imperatorem immediatum agnoſcunt dominum, & propterea imperiales uocantur, ex quibus tamen aliquæ principib. aut epiſcopis ſunt impignoratę, & quędam libertate donatę.

Sunt autem iſtæ ciuitates imperiales.

Aquiſgranum Alen
Antuuerpia Auguſta Vindelic.

Argentina	
Baſilea	Berna
Bernheim	Biberacum
Biſantium	Bopart
Buchorn	Bopfingen
Campen	Colonia
Colmaria	Conſtantia
Curia	
Dauentria	Dortmund
Dinckelſpuel	Durckheim
Duern	
Egra	Erdfordia
Eizlinga	
Franckfordia utraq;	
Fridbergum	Friburgum
Gelnhuſen	Gengen
Gottingen	Groningen
Gamundia	Goſzlaria
Hagenoia	Hall in Sueuia
Hall in Thuringia	Heltprunna
Hamburgum	Heidesfelt
Iſna	Ingelheim
Kaufbuern	Keiſerſpergum
Keiſersluteri	Kempten
Landoia	Lindoia
Leukirch	Lubeca
Lucerna	Lunenburgum
Meideburgum	Memmingen
Metis	Moguntia
Mülnhuſen utrunq;	
Northuſen	Nurnberga
Numagen	Norlingen
Odernheim	Offenburgum
Oppenheim	
Pfullendorff	
Rauensburgum	Ratiſpona
Rotenburgū iuxta Thuberum	
Roſzheim	Rotwyla
Rutlingen	
S. Gallus	Schaffhuſen
Seleſtadium	Solodurum
Spira	Superior Ehen
Swynfurt	
Treueris	Tygurum
Vberlingen	Vlma
Vuangen	Vuyrd
Vueſalia utraq;	Vuetzlar
Vuyla in Sueuia	Vuimpfen
Vuinſzheim	Vuiſſenburgum
Vuormatia	

Inter iſtas quædam ſunt, licet paucę, quę uetera nomina in hunc uſq; diē retinēt, ut ſunt quæ extra antiquos Germanię limites ſitę inueniunt, nēpe Colonia, Moguntia, Argentina, Conſtantia. Auguſta, &c. Intra Rhenū uero & Danubiū nec unā inuenies ciuitatem, quæ priſtinuū retinet uocabulū, ſed cōiecturis arguimus illam olim ſic uel ſic appellatam. Idem ferè ſentiendum de tam uarijs Germanię populis, quos Cornelius, Strabo & Ptolemæus commemorant. Porrò in Heluetia & Rhętia, quę extra Germaniā olim fuerūt, plurima inueniuntur loca quę antiquā appellationem non penitus amiſerunt ut ſunt

Pes clauium	*Puſtlaff*
Modoëtia	*Montſchen*
Lucus Gauni	*Lowern*
Triumpilini	*Trypleuen*
Clarona	*Glarys*
Rhętium	*Ratzuns*
Septimus mons	*der Settmer*
Perninna	*der Berlingen*
Aeni ortus	*Engädin*
Fabarium	*Pfeuers*
Valleſij	*Walliſſer*
Interlacus	*In der lappen*
Vrſa flu.	*die Rüs*
Tauriſci	*Vren*
Suedi	*Switz*
Lacus Podamicus	*Bodenſee*
Abbatis cella	*Appenzell*
Arbor felix	*Arben*
Auguſta Rauricū	*Augſt*
Tauracus pagus	*Turgew*
Vallis de Oſcela	*Eſchental*
Vallis Telnia	*Veltlin*
Adula mons	*der Vogler*
Summæ alpes	*der Gothart*
Lucumonis mons	*der Luckmænier*
Brigantium	*Bregentz*
Tygurum	*Zürch*
Tugum	*Zug*
Aetuatij	*Tauetſch*
Leucum	*Leck*
Clauena	*Clæuen*
Curia	*Chur*

Italia.

ITalia olim Heſperia, ab Heſpero Atlãtis fratre dicta eſt, Siue (ut Macrobius inquit) ab Heſpero ſtella, quod illius occaſui ſubiecta ſit. Eſt regio, metallis grauida, ubique uitalis, & perennis ſalubritas, eximia cœli tẽperies, campi fertilitas, aprici colles, innoxij ſaltus, opaca nemora, munifica ſyluarũ genera, mira frugum, uitium, & olearũ fertilitas, nobilia pecori uellera, opima tauris colla, perſpicui & piſcoſi lacus, flumina fonteſq; ſaluberrimi, portus plurimi. Ipſa auidè, ad mortales iuuandos, in maria procurrẽs, & uelut gremium omnium gentium cõmercio pandens, ut ferè dicta ſit à quibuſdam, terrarum omnium alumna, atq; eadem parens, cœleſtium prouidẽtia electa, quę ſparſa cõgregaret imperia, molliretq; efferatarum gentiũ ritus, diſcordes ad colloquia linguas, munere literarum, latinoq; ſermone congregaret. Color Italis, & ſtatura penè diuerſa eſt in ciſalpina Gallia, Venetoq; receſſu, color uulgo candidus, cultus & ſermo accuratior. Contra in Hetrurię tractu, Latio, Campania, & Brutijs, capillus niger, breuior ſtatura, & macilenta, ſermo et cultus ſimplex. Non ijdem omnibus mores, aut uiuendi ritus, nec iura eadẽ. Pontificio hi, Cæſareo illi, alij municipali iure potiſſimum utuntur. Omnibus id commune ut frugaliter uiuant, nitide ueſtiantur, tõſo capite incedãt, perbreuibus Hiſpanicis palliolis contecti, crura oſtentãtes. Veneti, quorum urbs terra mariq; opibus maxime pollet, laxiore ueſtiuntur toga, qualẽ Gręci, Turcæ, Ruſſiani, ac reliqui ſeptentrionales uſurpãt. Maiorũ ſuorum habitu ita delectãtur, ut ſæpiſſime eas ueſtes geſtent nepotes quas tritaui geſtarunt. Abundant conſilio, in loquendo tardi, & pronunciatio inſuauis, ridicula quadam magnificẽtia, uerbis magis quàm factis officioſi. Fingunt condonare iniurias, ſed ſi quando occaſionem nanciſcuntur, recrudeſcit animus in iniuriantem. Mediolanenſes Gallis exoſi, uiciſſim tam illos quàm Hiſpanos odientes, neutris ſatis confidunt, quos tamen ferre coguntur. Oratio eorum rudis, ſermo concitatus: ſed multo rudior & moleſtior Pedemontanorum. in bello non ualent niſi multi ſimul. Genuenſium oratio ridicula neque literis conſignari poteſt: elegans tamen eorum ueſtitus, ut neque ſagati ſint, neque togati. Conſilio & fide ſibi non admodum conſtant, ad rebellandum apti, inhoſpitales ſunt, & beneficiorum immemores. Tuſcorum lingua inter Italos commendatur, magni ſemper fuere ſacrificuli, ut qui Romanos olim multas in deorum religione ceremonias edocuerunt, in uniuerſum magis adhuc ſuperſtitioſa gens quàm pugnax. Superba Roma, gentium imperio uiduata, ſedes facta ſummi pontificis. Aſſiſtunt ei purpurati cardinales quadraginta ſex. Zelotypi ſunt Romani, & uindicãt ſe ueriſſime uxorum adulteria. Piſtorienſes Italorũ factioſiſſimi, ſunt partim, ut uocant, Panchiati, Gibellinorum ſectæ, qui imperatoris partes defendunt: alij dicti Canchellierij, Guelphi, qui regis partes ſequuntur. Neapolitani omniũ conſilia reſpuũt, ſylueſtres, loquaces, adulatores, iniuriarũ ſtrenui ultores, beneficiorũ maxime memores. Fumoſas in adamantis fœminis imagines quærunt, minio & ceruſa laruatas, neque amãt niſi ſit elato animo, & ancillarum gregẽ ſecum ducat. Hiſpanicum ſermonem affectant, ac eorum inſtar equis inſidẽt, haſtiludia exercent, ſumma corporis dexteritate nunc in hanc, nunc in illam partem flectunt. Splendide ueſtiuntur. opobalſama ſpirant, plus ſaccari quàm panis abſumunt, caulibus etiam ueſcuntur libentiſſime. Irrident Neapolitani Calabros, Calabri Appulos, hos autem omnes Romani, Romanos Hetruſci, quos & alij uiciſſim irrident: quin & mortales cęteros omnes irridẽt Itali, con-

ſi,contemnunt,& barbaros appellãt: cũ ſint ipſi tamen nunc Hiſpanis, nũc Gallis,nunc Germanis prędę expoſiti & planè domina gẽtium redacta ſit in ſeruitutem.

De Sicilia.

SIcilia Romanorũ horreũ, ſexcentis ac duo deuiginti paſſuũ millibus ambitu patet,à Poſſidonio,quem ſequit̃ Diod. Siculus,ſtadijs quater mille & quadringentis definitur,quōdam Brutio agro cohærens,mox interfuſo mari auulſa ad mille & quingẽtos freti latitudinis paſſus: in eoq; uorticoſo freto Scylla &Charybdis,ambo clara ſæuitia.Primi eã habitaſſe ferunt̃ Iberi duce rege Sicano, unde dicta Sicania. Succeſſit Siculus Neptuni filius cũ ampliſſima Græcorũ manu. Trianguli figura tribus promontorijs Peloro,Pachyno & Lilybæo claudit̃, atq; ob id Trinacria ueteribus appellata.

De Sardinia.

SArdis Hercule procreatus,cũ magna multitudine à Libya ꝓfectus Sardiniã occupauit, & ex ſuo uocabulo inſulæ nomen dedit.Hæc in Aphrico mari,facie ueſtigij humani, tam in Orientem quàm Occidentẽ latior prominet,fermè paribus lateribus, quę in meridiem & ſeptentrionem uergunt. Terra patẽs in lõgitudine miliaribus 140.In latitudine 40.In ea neq; lupus, ſed ſolifuga tantum animal exiguum, hominibus pernicioſum inuenitur.Venenũ quoq; non naſcit̃ ibi, niſi herba, per ſcriptores plurimos & poëtas memorata, Apiaſtro ſimilis, quæ hominibus riſum cõtrahit,&quaſi ridẽtes interimit. Fõtes habet Sardinia calidos, infirmis medelã prębentes, furibus cæcitatẽ,ſi ſacramẽto dato, oculos aquæ eius tetigerint.

De Corſica.

COrſicæ inſulę exordium Ligures dederunt,appellãtes eam ex nomine ducis. Nam mulier quędam Ligur Corſica nomine, cum taurum ex grege,quẽ prope littora regebat trãſnatare ſolitum, atque per interualla, corpore aucto,remeare uideret, cupiens ſcire incognita ſibi pabula, taurũ è cęteris digredientem, uſque ad inſulam,nauigio proſecuta eſt, cuius regreſſu,inſulæ fertilitatem cognoſcentes, ligneis ratibus illic profecti ſunt, eamq; nomine mulieris autoris, & ducis appellauerunt. Hæc Græce Cyrne dicitur,à Cyrno Herculis filio inhabitata.

Propriorum quorundam Italicorum nominum uulgaris interpretatio.

Hiſtria	*Hiſterich*
Tergeſtum	*Trieſt*
Forum Iulium	*Friul*
Atheſis	*Etſch*
Tridentum	*Trient*
Patauium	*Padua*
Ticinum,Papia	*Paphi*
Mare Adriaticum	*Venetum*
Nicæa	*Niſa*
Genua	*Genoua*
Etruria	*Toſcania*
Neapolis regnum	*Terra laboris*
Pæſtum	*Polycaſtro*
Leucopetra	*Bona*
Laciniũ promont.	*Colone*
Tarentum	*Taranto*
Hydrus Hydruntũ	*Otronto*
Brunduſium	*Brendeſium Branditio*
Sipus Sipontum	*Siponto*
Apeneſte	*Manfredonia*
Peligni	*Abrucini*
Piceni	*Marca Anconitana*
Potentia	*S. Maria de loret*
Piſaurum	*Peſero*
Ariminum	*Rimino*
Galli Boij	*Romandiola, Romagna*
Padus	*Po*
Lacus Benacus	*Garde lacus*
Carni	*Marcha Taruiſina*
Sclauonia	*Zwinden*
Aquileia	*Algar*

Cænomanni	*Lombardia*
Bergomum	*Bergamo*
Brixia	*Breſſa*
Verona	*Bern*
Inſubres	*Mediolanenſes*
Mediolanum	*Meiland*
Nouaria	*Nawer*
Auguſta Taurinorũ	*Turin*
Centrones, mons	*Cineſius, mont cinis*
Forum Claudij	*Tarentaſia*
Placentia	*Piagenza*
Regium	*Rezo*
Bononia	*Bologna*
Fauentia.	*Faenza*
Forum Liuij	*Forliuio*
Tuſcia	*Toſconia*
Florentia	*Firenze*
Peruſia Peruſium	*Perugia*
Aucula Aquula,	*Aquapendens*
Vetulonium	*Viterbo*
Sena	*Siena*
Falerinum	*Montfiaſcon*
Septempeda	*S. Seucrinus*
Firmium	*Ferino*
Vmbri	*Spoletani*
Forum Sempronij	*Foſſembrone*
Nagnia	*Narnia*
Nurſia	*Norcia*
Marſi	*Aprucium*
Pregutij	*Abruz*
Amiternum	*Aquila*
Lanubium	*Lauinium*
Peligni	*Valuenſes*
Drepanum	*Trapani*
Panormus	*Palermo*
Agrigentum	*Gergento*
Syracuſa	*Saragoſa*
Aetna	*Gibello monte*
Pachynũ promõt.	*Cauo paſcimo*

De Dania.

DAcia ſeu Dania olim uocata fuit Cimbrica Cherſoneſus & Iutia, fuitq; tunc ſub ditione Saxonũ. At illi iugũ abijcientes elegerunt propriũ regem Hi itaq; quinquaginta annis ante Chriſtũ natũ exierũt cum uxoribus & filijs terrã ſuã, petituri nouas ſedes, & tranſmiſſo Rheno apud Vueſtphalos, acceperũt multas ex Gallia gẽtes ſecum, petentes Italiã. Et priuſquã per Alpes Italiã attingerent, longo circuitu tranſeũtes Macedoniam & alias regiones uaſtauerunt: quibus cũ Romani obuiare contẽderent: cæſa ſunt ab eis 80. millia peditũ, calonũ uero atq; lixarum 40. millia. Et id uocatur apud ſcriptores Cimbricũ bellũ. Deinde uaſtata Ethruria & omnibus locis circa Rhodanũ, tãdem cum Cimbri ſe diuiſiſſent à Teutonibus & Gallis, quibus prius ſociati fuerant, Cimbri à Romanis apud Atheſim, Teutones uero ſub alpibus ad Aquas ſextias occiſi ſunt. Sub Henrico primo atq; filio eius Ottone magno, conuerſi ſunt Dani ad fidem Chriſtianã, fundatiq; apud illos tres epiſcopatus, uidelicet in Sleſwic, in Ripen et in Aldẽburg Holſatię. Eſt Dania peninſula, quę, ut diximus, Cimbrica uocatur, cõprehenditq; regnum illud plurimas inſulas, inter quas tenet primas Selandia, in qua eſt Coppẽhagen regia ſedes illius regni, deinde eſt Fionia, Iſlãdia, & Orcades inſulæ. Obtinuit quoque circa annũ Chriſti 1398. rex Danię alia duo propinqua regna, Noruegiam & Sueciam. Vltra Nortuegos ſunt homines ſemiferi & quaſi beſtiales, quos uulgo Lapones uocãt, cum quibus nullum commertium linguæ nauigantes habent, ſed ſignis tantum et nutibus cõmutare ferunt̃. Iſlandia ſonat glacialem terram, appellata à ueteribus Thyle, extenditurq; inter Auſtrũ & Boreã 200. prope germanicorum miliariorum longitudine. Scribũtur multa mirabilia de iſta inſula, inter quæ numerat̃ rupes illa, quã uocãt Hegleberg, quæ perpetuos ſpirat ignes, putaturq; carcer eſſe ſordidarũ animarũ. Cõperiuntur etiã illic ſpiritus ſe exhibentes manifeſtos humanis miniſterijs. Submerſorũ ſiue alio uiolẽto caſu enectorũ ſpectra ſeſe offerũt congreſſibus notorũ hominum tam manifeſta, ut tanquã uiuentes accipiãtur ab ignaris mortis, illorũ data dextra, nec deprehẽditur error priuſquã ſpectrũ diſparet. Ab his ſeptentrionalibus regioni

gionibus,preſertim ex Gothia,quę et Scādinauia, ſæpe magna colluuies hominū erupit, occupaturi alias terras, nouas'que quęſituri ſedes. Hinc enim ꝓdierunt Gothi,Gepidæ,Rugi,Vuandali,Heruli,Turcilingi & Vuinili,qui poſtea à prolixis barbis Lōgobardi dicti ſunt,de quibus multa apud hiſtoricos inueniuntur.

Sclauonia.

SClauonię uoce accipiuntur Stiria, Carinthia quę & Illiris,Dalmatia, Croatia,et Coruatia.Lingua uero Sclauonica utuntur plurimę gentes, nempe Bohemi, Poloni, Lithuani, Ruſſi, Moſcouitę,Bulgari,Carni,Boſnitę & multi alij populi. Excipiuntur Vngari qui propriā habent linguā.Stirij populi ſunt agreſtes & ſtrumoſi, adeò quidem ingenti ſtruma, ut ipſis loquelam impediat,& mulier lactans poſt tergū perinde atq; ſaccū reijciat ne infanti impedimento ſit. Sunt autē Stiriani cultu & ſermone Germani,præter Draui accolas,qui Illirica utūtur lingua. Sal ibi coquit, quod ad finitimas defert gentes.Regio ferri et argēti eſt ferax,mōtana plurimum præterquàm ad ortum uerſus Pannoniā. Dicta olim fuit Valeria. Carinthia mōtana eſt regio, multaq; in ea ualles & colles feraces tritici,multi lacus,multi amnes,quorū præcipuus Drauus. Boſna olim fuit Mœſia ſuperior, ſubactaq; eſt à Turca anno Chriſti 1461.Dacia olim, hodie in uarias eſt diuiſa prouincias, nempe in Tranſſyluaniā,Raſciam,Seruiam,Septem caſtra & Bulgariā. Trāſſyluaniam uulgo uocāt Zipſerland & Raſciam Rerzen,Septem caſtra Septemburgenſes & Seruiam Syrfien.Septemburgenſes in medio Sclauonicę linguę loquunt Germanice, ſicut Bohemi inter Germanos loquuntur Sclauonice.

Bohemia.

HAbuit Bohemia olim populos Quados & Marcomannos, includiturq; finibus Germaniæ. Latitudo eius longitudini ferè par eſt, cingiturq; ſylua Hercynia tanquam natiuo muro. Albi fluuio media irrigatur,atq; quodam alio Multauio nomine, ad cuius ripā Praga ſita eſt,ampliſſima urbs & totius regni caput. Fuit à multis annis Ducatus, uocatus'que eſt primus dux Zechius, licet alij Primiſlaū Pragæ fundatorē, primū uelint eſſe ducē. Anno Chriſti 1086.dux Vratislaus factus eſt ab Herico quinto primus rex, additęq; ſunt regno Sleſia, Lutſnitza & Morauia.Huic ſucceſſerūt in regno filius & poſteri Vladislaus, Vladislaus,Przemiſel, Vuentzeslaus, Przemiſel,Vuētzeslaus. Et hic moriēs ſine filio,unicā filiā eius Eliſabet cōiugē accepit Ioānes comes Lutzelburgēſis filius Herici ſeptimi imperatoris, fuitq; regnum Bohemiæ ferè ducentis annis ſub comitibus Lutzelburgenſib. Huic ſucceſſit filius Carolus nonus Bohemiæ rex, factus quoque Romanorum rex, quartus nomine, & hic ſupra modum ditauit Regnum Bohemiæ, ſed nō ſine iactura Romani imperij. Idem Carolus anno Chriſti 1360.fecit ex epiſcopatu Pragēſi archiepiſcopatum,& deinde anno 1370. inſtituit Pragenſe gymnaſium,quod durauit uſque ad annum 1408.tunc ob Huſſiticum dogma fuit translatum ad Lipſiam Miſnæ oppidum. Patri ſucceſſit filius Vuētzeſlaus in utroq; regno, cui depoſito ſucceſſit frater Sigiſmundus. Qui Sigiſmūdo ſucceſſerint, uide in genealogia regū Vngarię.Porrò ſolum Bohemiæ eſt ferax hordei & tritici,abundat'que pecore & piſcibus: olei aūt ſterilis eſt, quemadmodum Germania ipſa. Vino nō omnino caret, ceruiſiam optimam facit,quæ Viennam uſq; uehitur.

Vngaria.

VNgaria nunc ea regio eſt, quæ olim Pannonia inferior fuit, licet illa non tam late patuerit ut hodie Vngaria. Fuit autem terra illa ab antiquis temporibus diuerſarū nationū diuerſoriū. Gothos pepulerūt Huni,& Hunos excluſerunt Longobardi. Qui cū 42. annis eā regionē poſſediſſent, anhelātes pro Italiæ acquiſitione,Hu-

nis iterũ locũ dederunt. Creantes autẽ
Huni Attilam regẽ, ferè totã Europã
inde oppugnauerũt, habentes in uno
exercitu decies centena millia armato-
rũ. Attilæ uero hic erat titulus: Attila
filius Bendeucum, nepos Magni Nim
broth, educatus in Engaddi, gratia dei
rex Hunorũ, Medorum, Gothorũ atq;
Dacorũ, pauor orbis & flagellum dei.
Quum igitur Huni per multos annos
Vngariam exterarũ nationum rapinis
ditaſſent, circũdabant terram ſuam no
uem circulis, quos hagas Germani uo
cant. Quorũ ſinguli ita ſtipitibus quer
nis ſiue fagineis extructi erant, ut de
margine ad marginem uiginti pedum
ſpacium tẽderetur in latum, totidemq;
erigeretur in altũ. Cauitas autem uni-
uerſa, aut duriſſimis lapidibus, aut te-
naciſſima creta repleret. Porrò ſuper-
ficies uallorum eorũdem integerrimis
ceſpitibus tegeretur. Inter quorũ con-
finia, arbuſtulę plãtatę erãt, quæ abſci
ſæ, proiectæq;, ut plurimum herbas &
frõdes proferebãt. De primo autẽ cir-
culo ad ſecundum uiginti miliaria teu
tonica protendebãtur, & inde totidem
ad tertiũ & ita uſq; ad nonum, quam-
uis alius alio ſemper contractior erat.
Intra hos aggeres uici uillæq; ita cõſti
tutæ, ut ab una ad aliam uox hominis
audiretur: erantq; ædificia ualidiſſimis
muris præmunita. Tubarum clango-
re unus circulus alteri cuiuſque rei cer
ta ſigna dabat. Hunc immanem popu-
lum Carolus Magnus octo continuis
annis oppugnauit & tandẽ expugna-
uit. Interijt in illo bello omnis nobili-
tas Hunorum, inuẽtusq; eſt indicibilis
auri & argenti theſaurus intra hos cir
culos, pſertim in regia ipſa, Buda ſcili
cet, à Buda Attilæ fratre ſic appellata.
Deletis itaq; pro maiori parte Hunis,
circa annum Chriſti 900. ſub Arnol-
pho imperatore, uenerunt ex Scythiæ
partibus Vngari, & relictis in Panno-
nia Hunis ſeſe iunxerunt, cœperuntq;
inſtar Hunorum excurrere & Germa
niam uaſtare, donec ab Henrico pri-
mo cęſi, domi aliquandiu remanere co
acti ſunt. Poſtea anno Chriſti 954. cũ
rurſum in Germania graſſarentur, cæ-
ſi ſunt ab Ottone primo apud Augu-
ſtam Vindelicorum ſtrage magna.
Anno deinde 1006. conuerſi ſunt ad
Chriſti fidem per Giſelam ſancti Hen
rici ſororem, quam Vngarorum dux
uxorẽ accepit, appellatus in ſacro ba-
ptiſmate Stephanus. Huic Stephano
ſucceſſerunt in regno filius & poſteri
hi, Petrus, Andreas, Salomon, Bela,
Ladiſlaus, Geiſa, Colomanus, Stepha
nus, Bela, Geiſa, Stephanus, Bela, Eme
ricus, q obijt anno 1200. Ladiſlaus, An
dreas, pater Landgrauię ſanctę Eliſa-
beth, Bela, Stephanus, Ladiſlaus, An-
dreas, Carolus, Robertus, Ludouicus,
cuius frater Andreas fuit rex Siciliæ,
Sigiſmũdus filius regis Bohemiæ, qui
ducta Maria filia Ludouici regis Vn-
garię, per eam factus eſt rex Vngarię.
Et cum hic ſolam filiã poſt ſe relinque
ret nomine Eliſabeth, per eam transla
tum eſt utrunque regnum Bohemię &
Vngarię ad duces Auſtriæ. Nam du-
xit eam Albertus dux Auſtrię & impe
rator. Huic ſucceſſit filius eius Ladiſ-
laus, qui tamen mortuus eſt antequàm
uxorem duceret. Habuit autem ſoro-
rem, quam duxit Caſmirus rex Polo-
niæ, factus per eam quoque rex Bohe-
miæ. De regno uero Vngariæ facta eſt
concertatio. Imperator enim Frideri-
cus uſurpauit ſibi regni illius titulum,
quod inter uirilem ſucceſſionẽ nemo
ipſo eſſet, ppinquior, at Mathias Vai-
uoden præuenit eum, hac tamen con-
ditione, ſi moreretur ſine uirili pro-
le, regni hæres fieret dux Auſtriæ, id
quod & factũ eſt. Interea autem Caſ-
mirus rex Poloniæ, qui filiam unicam
duxerat ultimi regis Bohemię & Vn-
garię, genuit filium Vladiſlaum legiti
mum hęredem regni Bohemiæ & Vn-
garię, cum quo ita conuentum eſt, ut fi
lius eius Maximiliani neptem uxorem
duceret, ſicq; utriuſque regni fieret hæ
res, id quod poſtea factũ eſt. Nam Lu-
douicus filius eius uxorem duxit Mari
am filiam Philippi regis Hiſpanorũ,

Caroli

Caroli imperatoris ſororem, qui cum anno Chriſti 1526. à Turcis occideretur nullum'q; ſemē relinqueret, ſucceſſit ei Ferdinādus, qui ſororem eius unicam utriuſque regni hæredem, ut quidam uolunt, uxorem habuit.

Polonia.

POlonia quæ olim Sarmatia, regio eſt uaſta & plana atq; nemoroſa. Eſt & paſcuis idonea atque uenatione diues. Habet equos ſylueſtres, & boues feros quos Romani uros uocant. Mellis copia eſt illis atq; Ruthenis tā ingens, ut non ſatis loci ſuperſit, quibus illa recondant. Arbores namque omnes & ſyluæ nigricant aluearibus. Habet & ſalis maximam copiā, quod maximum toti regioni præſtat emolumentum, quo nulla regi ipſi in toto regno maior gaza extat. Nam ſub terra excidūtur ingentia ſalis ſaxa, & ſupra terram aliud ſal ex aqua decoquitur. Anno ſalutis 994. erudiuit Adelbertus epiſcopus Pragēſis Boliſlaum ducem Poloniæ in fide catholica, conuertit'que ad Chriſtum. Regnum uniuerſum in quatuor uelut regiōes diuiſum, quas in orbē rex quotannis inuiſit. Singulæ ternis menſibus alunt regem, regium'q; comitatum. Et ſi caſu is in una regione diutius māſerit, nihil debetur ipſi amplius. In Cracouia celebri et ampliſſima urbe, regia eſt, totius'q; regni gaza. Cæteræ ciuitates parum nitidæ ſunt, ex maceria domus ferè omnes cōpoſitæ, pleræ'q; luto collinitæ. Gens in uniuerſum prudens, multa'q; comitate in hoſpites. Bibaciſſimū genus hominum totius ſeptentrionis, ſed rarus uini uſus, ignotus'q; genti omnis uinearum cultus. Facticia ex tritico alijs'q; generibus ſeminum potio in uſu eſt. Plumbum duntaxat ex omnibus metallis fodiunt Poloni.

Lituania.

LItuania Poloniæ connexa, magna ſui parte paluſtris et nemoroſa, & ob eam rem difficilis aditu. Hyeme commercia cum Lituanis ſunt habiliora, paludibus & ſtagnis alta glacie concretis, niue'q; ſuperinfuſa, fiunt omnia mercatoribus peruia. Quo fit, ut uelut alto mari, quando nulla certa ſit uia aut ſemita, ſydera ſignent iter. Accolarū diuitiæ ſunt pecora pelles'q; multigenarum ferarum. Ceræ ac mellis abundans eſt terra. Sermo genti ut Polonis. Caput regionis Vilna eſt, epiſcopalis ciuitas, & eſt tantæ magnitudinis, quantæ Cracouia cum ſuburbijs omnibus. Domus tamen cōtiguæ non ſunt in ea, ſed ueluti in rure horti intermediant & pomaria. Eſt Lituania ampliſſimus ducatus, plurimum in Aquilonem uergēs. Nam habet Vilna poli eleuationem grad. 57. Fuit hæc regio aliquando ſub principe Kiouenſi, donec proprium fecerunt ducem, & exteros populos ſibi tributarios fecerūt. Anno Chriſti 1386. conuerſi ſunt ad fidem Chriſtianam. Tunc quoque dux Vitoldus, uir bellicociſſimus, adiecit ducatui ſuo ducatum Pleſcouenſem, ducatum Nouogrodienſem, cuius Metropolim uocant Nugardiam, & ducatum Smolnēſem. Eſt & Nouigrodum urbs hodie in Lituania, quam aiūt maiorem Roma eſſe. Nam complectitur in circuitu ſuo ſeptem miliaria Germanica, cum Roma duntaxat ſex habeat & dimidium.

Pruſia.

HAnc alij uocant Boruſſiā & Pruteniam, olim autē appellata fuit Hulmigeria, ſicut & hodie regio iuxta Viſtulā ſita uocatur Culmigeria. Pruſiæ ſolum ferax eſt maxime'q; frugiferū, irriguū aquis: regio tam amœna & felix, ut ſi Iuppiter è cœlo deturbandus eſſet, in feliciorē quàm in Pruſiam cadere nequiret. Nutrit terra uaria animaliū genera, ut biſontes quos Romani uros uocant, & uulgus bubalos, alces ceruis haud difformes niſi quod habēt protenſam carneam promuſcidem & paulò ſublimiora crura. Hos uulgo helendos uocāt. Habet & ſylue-

ſylueſtres equos cicuratis quidem ſimi les, ſed molle habent dorſum & ob id oneri ferendo inepti, nec cicurari poſ ſunt. Caro eorū ab incolis comeditur. Abūdat quocꝫ regio melle & apibus, ſicut reliquæ ſeptētrionales regiones.

Fuit autem in hūc modum ad Chri ſtum conuerſa. Cum circa annū Chri ſti 1220. Poloni multa mala ꝑpeſſi eſ ſent à Prutenis, Mariani milites, quos Teutonicos fratres uocant, poſt Pto lemaidem in Syria amiſſam in Germa niam reuerſi, uiri nobiles & rei milita ris periti, ne per ocium marcerent, Fri dericum ſecundum imperatorem acce dentes, Pruſiam Germaniæ contermi nam dixerūt ſpernere Chriſti cultum, ſæpe illius gentis homines in Saxones cæteroſcꝫ uicinos excurrere, & ingen tem uim pecorum abigere, eſſe in ani mo ſibi compeſcere barbaram gētem, annuat tātum imperator, prouinciãcꝫ fratribus ꝑpetuo iure poſſidēdam tra dat, ſi eam armis acquirant. Iam enim Maſſouię duces qui eius ſe terrę domi nos affirmabāt, ius ſuum fratribus con ceſſerāt. Grata oblatio Friderico fuit, ſub aurea bulla literas cōceſſit. Illi ita que ſumptis armis breui tempore quic quid Prutenici iuris citra et ultra Viſtu lā fuit ſubegere & ſuæ ditionis fecere. Victa gens, Chriſti fidem cōplexa eſt & cum fide Teutonicam linguā. Fuit ad Viſtulam quercus, ubi uictrix gens à principio caſtellum erexit, mox oppi dum frequenti cultu adoleuit, Marie burgum dixerunt: caput eſt gentis & ſedes eius qui uniuerſi ordinis magiſte rio fungitur, licet poſtea tranſtulerit in Montem regium, uulgo Konigſperg. Nō procul à Pruſſia eſt inſula Gleſſa ria quę Germanice Sudaw appellatur, ubi mare turbatum eijcit ſuccinum ſeu electrum, quod arboris gummi eſſe putant.

Liuonia.

Liuonia prætenditur Rutheniæ & Lituanię ad ſeptentrionem, & eſt terra paluſtris & nemoroſa ꝓ magna parte. Anno Chriſti 1200. quidam re ligioſi & docti uiri, Liuoniam adhuc Chriſto non credētem adeuntes, præ dicauerunt illi fidem catholicam, no uum etiam inſtituentes ordinem & ue ſtitum ſuum gladio ſignantes. unde & Enſiferi dicti ſunt. Verum quum pa rum proficerent, adiunxerunt ſe tan dē Teutonicis fratribus in Pruſſia mo rantibus, & facile quod cupiebant per fecerunt. Ciuitates præcipuę regionis ſunt Riga uulgo Rig, Reuela uulgo Reuel, Derb & Narſt. Patiuntur mul tas incurſiones à Tartaris. A ſepten trione habent uicinam gentem ſemiſe ram, cum qua nullum eſt linguę com mercium, ſed nutu & ſigno permutant merces.

Moſcouia.

Est Moſcouia regio latiſſima, à Moſco fluuio ſic denominata, ex tenditurcꝫ in longum 400. ferē millia ribus. Habet autem regem proprium, cui ſubſunt multi & potentiſſimi duca tus, nēpe Tuuertzka, Chelmski, Rze ſen ubi oritur Tanais fluuius, & Ro zanska, quam prouinciam inhabitant Tartari, obediētes tamen regi Moſco uitarum. Plana omnino eſt regio, non montuoſa, nemoroſa tamen, & ut plu rimum paludinoſa, pluribus & maxi mis fluminibus irrigua, piſcibus ob id & feris uarijs abundat, quemadmodū Lithuania, à qua non multum diſcre pat, niſi quod frigidior eſt, quia ſepten trionalior. Frumentum ob nimium fri gus raro matureſcit, ſed manipulatim in hypocauſtis torretur. Nutrit terra urſos & alces atcꝫ magnos & nigros lupos, noſtris truculentiores. Regia eius eſt urbs Moſcha, ſita ſub eleuatio ne polari grad. 58. duplo maior quàm Praga Bohemię. Habet uero lignea ut alię ciuitates ędificia, habet multas pla teas ſed diſperſas, interiacētibus latiſ ſimis cāpis. Caret hæc regio arboreis fructibus præter ceraſa, melle uero & cera ſupra modum abundat.

Ruſſia

Ruſsia.

RVſsia ſeu Ruthenia, quæ & Podolia, olim uero Roxalana, regio eſt fertiliſsima, ut etiam agro obiter culto, frumentoq; inſperſo, tribus ꝑpetuis annis fructū ferat. Nec opus eſt agrum quotannis inuertere, ſed inter metendum ſegete leniter excuſſa, alia in ſequentem annū ſua ſponte creſcit. Gramē adeò procerum producit, ut perticā tranſcendat. Vnde ibi apum tanta eſt copia, ut mella nedū in aluearijs & arboribus, uerum & in rupium atq; terræ cauernis reponāt, ex quibus optimus medo & grandes cerarum fiunt orbes. Non impiſcantur ibi piſcinę & ſtagna, ſed ut aiunt, piſces ex cœli ſuccreſcunt influentia. Verſus Tanaim & Mæotim calamo aromatico & reupōtico abundat, pluribusq; herbis & radicibus alijs alibi non uiſis. Solo uino carent Rutheni, ſed quod aliunde aduehitur, nempe ex Vngaria, Moldauia & Vualachia.

Dacia.

REgio illa quæ olim Dacia fuit uocata, hodie in uarias diuiſa eſt ꝓuincias, nēpe in Tranſſyluaniā, Raſciam, Seruiam, Septem caſtra & Bulgariam, Trāſſyluani, qui uulgo Zipſer uocantur, putantur olim fuiſſe Getæ & Triballi & Raſciani Mœſij. Ante paucos annos, omnes regiones iſtæ fuerūt ſub corona Vngarię, hodie uero quędam ſuſtinent Turcæ imperium. Septemburgēſes à ſeptem caſtellis ſic appellati, olim ex Saxonia per Carolum Magnum in eum locum fuerunt deſtinati, ideo in hunc uſque diem in medio Sclauonicę & Vngaricę linguę loquūtur Germanice.

Vualachia.

VValachia à Romano duce Flacco, qui eam regionem expugnauit, primum Flaccia appellata eſt, dein de tēporis ſucceſſu Flaccia degenerauit in Falachiam, quam uocem Germani mutauerunt in Vualachiam.

Macedonia.

HAec hodie pro magna parte eſt Albania, quæ in Epirum uſque porrigitur, olim à rege Ematho appellata Emathia. Fuit ab initio Macedonia regnum anguſtum & paruum, ſed uirtute et uulgi prudētia latiſſime propagatum eſt, dum nō modo uicinas regiones ſuę ſubdiderūt ditioni, uerū & quę longiſſime ſemotę erant, ſibi audientes fecerunt. Quum enim Græciæ ciuitates inter ſe prælijs maderent, & quædam regem Philippum Macedonem in ducem elegiſſent, quo alijs potentiores eſſent, breui factū eſt, ut Philippus tam has quàm illas urbes ſuo ſubijceret regno, uarijs uſus inſidijs & aſtutijs. Deinde Epirum quoque ſibi audientem fecit, expulſo eius terræ rege. Sed & regi Scythię, cuius ditio protēdebatur ab Aquilone uſque ad eum locum, ubi Danubius in mare ſeſe effundit, inæſtimabilem abduxit rapinā, tantasq; equitum & militum copias in unum collegit, ut etiam Perſię rex ſibi timeret, qui imperium ſuum ampliauerat uſq; ad Ponticum mare. Et quum breui poſt tempore percuſſus moreretur, filius eius Alexander Magnus, regnum illud Macedonicū propagauit ferè uſque ad Indiam. In Macedonia eſt Olympus mons, qui excellēti uertice tātus attollitur, ut in cacumine eius nec nubes nec uenti ſentiantur. Sunt qui eum ſcribūt decem ſtadijs in altum porrigi.

Græcia.

GRæcia à quodam Græco, qui in ea olim rerum potitus eſt appellata, Thermopylę mediam dirimūt, ut Italiam Apeninus. Extremos montes ab oriente ad occaſum extēſos Oethā uocant, quorū ſummum uerticem Callidromum uocant per cuius uallem in Malliacum ſinum iter anguſtum eſt, cætera loca adeò ardua & perplexa ut ne expeditis ſint peruia, ideo pylę quaſi portę dictę, & à calidis aquis ibi naſcentibus Thermopylæ. Iacent ad mare Acarnania, Aetolia, Locri, Phocis,

Bœotia,

Bœotia, Eubœa, quæ hodie Nigropontus uocatur, mari ſic eſt immerſa, ut penè terræ ſit annexa. Attica & Peloponeſus longius prædictis in mare excurrunt. Athenę ciuitas, liberalium artium & philoſophorum mater, quia nihil habuit tota Græcia clarius atque nobilius, fuit inter Achaiam & Macedoniã: in regione quę Attica appellatur, ab Athis filio Athenarũ regis, qui Cecropi in regno ſucceſſit & Athenas condidit: unde & Cecropia dicta eſt, & poſtea à Mopſo Mopſopia, & à Ione Xanti filio, uel, ut Ioſephus ſcribit à Iano, Ionia: poſtremo à Minerua Athenę: nam Græci Mineruã Athenã uocãt. Peloponeſus à rege Pelope denominata, quaſi Pelopis inſula, totius Græciæ quondam arx dicta fuit. Nam præter habitantium in ea gentium nobilitatem & potentiam, ipſe loci ſitus principatũ deſignat. Hęc tenui Iſthmo adhęret continenti. Nunc Morea uulgo uocatur. In ea eſt Laconia, quæ & Lacedæmonia dicitur, habens claram & potẽtem ciuitatem eodem nomine, quę & Sparta dicta eſt à Sparto Phoronei filio. Huius princeps olim Menelaus & frater eius Agamemnon rex urbis Mycenarum, duces fuerunt Græcorum in bello Troiano. Porrò Arcadia in media Peloponneſo eſt ſita, & Achaia ora quædam eſt Peloponneſi ab Achęis ſic dicta. Achaia uero quæ eſt extra Peloponneſum, uocatur alio nomine Hellas, et ſunt in ea multę paruę regiones, ut Bœotia, Phocis, Attica, &c. In Phocide eſt Parnaſſus mõs, in cuius auſtrali latere eſt Delphi ciuitas, occupãs locum petroſum, ubi templum eſt Apollinis. Templum illud et ciuitatem non muri ſed præcipitia & naturalia pręſidia defendunt. In rupis anfractu, media fermè montis altitudine planicies eſt exigua, atq; in ea profundum terræ foramen, ex quo frigidus ſpiritus in quodam uelut uento in ſublime expulſus, mentes uatum in uecordiam uertit, impletaſq; deo reſponſa conſulentibus dabantur.

Thracia.

THracia hodie uocatur Romania, & eſt regio nec cœlo nec ſolo fœcunda ſatis & temperata, niſi ubi mari uicinior eſt. Homines habet feros & aſperos, corporum magnitudine omnes homines antecedentes. Sunt truci uiſu, terrifico uocis ſono et annoſa ętate. Vrbes inſigniores Thraciæ olim fuerunt Nicopolis, Callipolis Byzantium, quę poſtea à Conſtantino Conſtantinopolis dicta eſt, & facta imperij ſedes, totius'que orientis caput. Hæc primum à Pauſania Spartanorum rege extructa creditur & per ſeptem annos poſſeſſa, deinde uariãte uictoria, nunc Lacedæmoniorum, nunc Athenienſium fuit: demum à Conſtantino primo in nouam ampliata & in regiam urbem exaltata, translata eſt in eam omnis Romanæ dignitatis gloria, & dedicata in ſedem Romani imperij, atque noua Roma appellata. Sed euolutis annis circiter 468. diuiſum eſt Romanum imperium à Conſtantinopolitano, & primus imperator occidentalis factus eſt Carolus Magnus. Tranſtulit autem Conſtantinus ex Italia in orientem imperij ſedem,, quo Parthorum cõpeſceret excurſiones. Ampliauit propterea antiquam illam urbem, noua mœnia erexit, turribus urbẽ muniuit, adeòque ornauit, ut magis deorum habitaculum quàm hominum uideri poſſet. Nomen urbi nouam Romam indidit, ſed uicit obſtinatio uulgi, ut à conditore Cõſtantinopolis uocaretur. Poſteri quoq; imperatores mirum in modum eam urbem exornauerunt. Erat triangularis formæ, duoq; latera alluebat mare. Hanc urbem poſtea Galli cum Venetis 55. annis poſſederunt, uocati ab Alexio Iſachij imperatoris Conſtantinopolitani filio. Quę cũ ciues Cõſtantinopolitani inſidioſe occidiſſent, Galli & Veneti qui uenerãt ut illi opem ferrẽt, fœdus inierunt, ut quicquid urbium, inſularum & locorũ ex illo imperio quæreretur, inter ſe diuiderent. Inde urbs impugnata 68.

ta 68. diebus, tandem capta eſt à Vene
tis & Gallis, qui & Balduinũ Flãdren
ſem imperatorẽ creauerunt, & Veneti
urbi epiſcopũ dederũt. Deinde omnia
loca pręter Adrianopolim ceſſerunt
Gallicis & Venetis armis, omniaq́ue
ſubijciũtur Balduino. Venetis autem
datę ſunt inſulę Creta & Euboea, &
alię multę paruæ inſulę in Aegeo ma/
ri. Poſtea anno quinquageſimo octa/
uo, Byzantiũ rurſus amittitur & à Pa/
leologo poſſidetur.

Creta.

CReta quę & Candia, inſula ma/
ris mediterranei, in longitudine
dicitur habere 270. millia paſſuum, &
in latitudine quinquaginta millia. Cir
cuitus eius 580. millia paſſuum cõple
ctitur. Nullum in Creta animal noxiũ
eſt, capris copioſa, ceruis eget, optimi
uini feraciſſima. Cureta olim uocata
fuit à Curetibus inhabitatoribus, & in
de Creta per ſyncopen. Alij dicũt Cre
tam dictam, à Cretę quondam Iouis fi
lio, Curetum rege. Eſt autem hæc inſu
la fœcunda frugum ubertate & paſcu
is copioſa. In medio eſt Ida mõs, omni
um qui in ea ſunt celeberrimus atque
celſiſſimo uertice aſſurgens, ubi ſylua
exoritur fragrãtiſſimis cupreſſis refer
ta. Inſignes in ea urbes, Cortina, Cydo
nea, Gnoſum, & Minois regia, Strabo
nis chronographi patria.

De Turcarum origine.

TVrcarum primus dux fuit Otto/
mãnus, à quo omnes poſteri Tur
carum imperatores Ottomanni ſunt
appellati. Hic obſcuro loco & paretĩ
bus agrarijs natus, uirtute ac calliditа
te ſingulari, conflata per ſeditionẽ ma
nu, circunferre cœpit arma, adiunxitq́ꝫ
ſibi raptores, quibus ſtipatus et indies
perditorum hominum adhæſione for
tior factus, ſubegit circa annũ Chriſti
1335. Cappadociam, deinde Pontum,
Bithyniam & Aſiam minorem. Et pri
mum quidem cœperunt uillas exure/
re, terras diripere & homines abduce
re, ac deinde potẽtiores facti, etiam re
giones ſibi ſubditas fecerunt. Mortuo
autem Ottomãno, ſucceſſit filius eius
Orchanes, qui partum regnum nõ mi
nuit ſed auxit. Hic enim primus in Eu
ropam traiecit. Tãdem poſt uigeſimũ
ſecundũ imperij annum, Ammuratem
filium heredẽ reliquit. Qui per ducem
Trapezuntinũ admiſſus, traiecit Hel/
leſpontũ atqꝫ oppugnauit Bulgariam,
Seruiam, & Adrianopolim. Poſt hũc
regnauit filius eius Baiazites, q expu/
gnauit Macedoniã, Theſſaliam, Bœo
tiam, Phocidẽ & Atticã. Cumq́ꝫ obſi/
deret Conſtãtinopolim, Tamerlanes
Tartarorum imperator irruẽs in ditio
nem eius, cœpit omnia uaſtare: cui oc/
currẽs Baiazites captus eſt ab eo atqꝫ
ligatus aureis catenis, & quaſi canis
ſub menſa Tamerlanis coactus come
dere. Et cum Tamerlanes aſcenderet
equũ, uſus eſt eo tanquam ſcabello. In
huius itaqꝫ locum ſuffectus eſt Calepi
nus, cum quo Sigiſmundus imperator
multa bella geſſit, ſed nõ ſatis feliciter.
Poſt hunc imperio functus eſt Moſes
anno ſcilicet 1400. Deinde anno 1408.
in locũ eius ſuffectus eſt Mahumetes,
& hic adiecit imperio Turcarum Serui
am, Vualachiam & partem Sclauonię
ſtatuitq́ꝫ regiam ſedẽ in Adrianopoli.
Poſt hunc regnauit filius eius Amura
tes, anno ſcilicet 1422. ſæuiensq́ꝫ more
prędeceſſorum expugnauit Theſſalo
nicam & bonam partem Græcię, obſe
dit quoque anno Chriſti 1439. Belgra
dum. Deinde anno Chriſti 1444. deui
cit Chriſtianorũ exercitũ apud lacum
Vernenſium, non procul à Boſphoro.
Fuerũt aũt in exercitu illo Chriſtiano
rũ, Vngari, Valachi, Poloni, rex Polo
nię, cardinalis Iulianus & multi ponti
fices Vngariæ, & circiter triginta mil
lia equitũ. Occubuit tunc rex Polonię
& Iulianus cardinalis. Ex qua uicto/
ria tyrannus elatus, maxima ui aggreſ
ſus oppugnauit Peloponeſum, & mu
rũ Iſthmi Corinthiaci deiecit, qui uni
cum Peloponeſiorum putabatur eſſe
pręſidium. Huic ſucceſſit filius Mahu
metes, nonus Turcarum imperator,
qui Chriſtianos multis prelijs & cladi

bus afflixit. Nā anno Chriſti 1453. obſedit quinquaginta diebus florentiſſimam urbem Cōſtantinopolim, oppugnauitq́ꝫ terra & mari, die nocteq́ꝫ, donec bona pars muri bombardis diſijceretur, oppleretur q́ꝫ magna pars foſſę. Tunc Turcę per ruinas ſcandentes cū perueniſſent ad antemurale, imperator Palęologus non ut regem decuit pugnauit: ſed fugiēs in ipſis portæ anguſtijs cadens, calcatus pedibus obijt. Capta urbe itur ad rapinas, & omnia miſcētur cædibus & ſtupris, & præ nimia auaricia rapiendi, hoſtes in mutuā perniciem graſſantur. Potitus itaq; tyrannus hac urbe & capite Gręciæ, omnes alias ciuitates facile in ſuam redegit poteſtatem. Deinde anno Chriſti 1456. pergit cum numeroſa hominum multitudine uerſus Albam, quæ olim Taurinū hodie uero Belgradum, uulgo Kriecheſwyſſenburg. Et cum diu illud oppugnaſſet, tandem cum magna clade ſui exercitus et cum dedecore coactus eſt recedere. Hic tyrannus expugnauit quoq; Nigropontū Venetorū inſulā, occupauit Athenas & Trapezuntiam, & ab ea deinceps ſe imperatorem Trapezuntium ſcripſit, ſicut à Conſtantinopoli Conſtantinopolitanum, & ab Adrianopoli Adrianopolitanum, ubi prædeceſſores ſui centū circiter annos antē deuictam Conſtantinopolim conſtituerant ſedem imperialem. Hic notandum quòd Trapezus ſeu Trepezuntia urbs centum ferè annis à Cōſtantinopolitano imperio eſt alienata ſubita præfecti defectiōe, qui ex Bizātio mitti cōſueuerat. Et ille qui primus ab imperio defecit, dixit ſe ab initio regem, inde imperatoris appellationem ſumpſit. Expugnauit etiā memoratus cacodæmon Caffam & totā Tauricam Genuenſiū inſulam, quam hodię appellāt Precop. Itē anno 1480. maxima ui Rhodū inſulam aggredit̃, ſed cum magna ignominia inde rurſus recedens præ mœrore animi illo anno morit̃. Cui ſucceſſit filius Paiazetus, & hic Modonā Venetorū urbem ex pugnauit, & alia quædam loca in Moldauia. Cumq́ꝫ annis fermè 30. imperaſſet, ſucceſſit illi anno 1512. Zelimus, quem alij uocant Solymum, & hic Syriam ſubegit, Hieroſolymā expugnauit, Sultauum uita exuit, atque Aegyptum ſuo ſubiecit imperio, anno ſcilicet Chriſti 1516. Huius filius Solimannus regnare cœpit poſt patrem, expugnauitq́ꝫ Albam Gręcam Vngarię ciuitatē anno à Chriſto nato 1521. ac deinde anno 1523. in deditionem recepit Rhodon inſulā, & poſtea anno 1526. uaſtauit Budam Vngariæ & regē eius Ludouicū in aciæ cęſum interemit. Hic quoq; obſedit Viennam Auſtrię, anno 1529. Sed fruſtra. De morib. et ritibus Turcarum alij multa ſcribunt.

APHRICA.

APhrica altera pars orbis ad meridiē expoſita, & magnis ſolis ardoribus obnoxia, terminatur ab occidente mari Atlantico, à meridie oceano Aethiopico, ab oriente Nilo flumine, ſeu potius, ut Ptolemęo placet, mari Rubro, & à ſeptentrione mari mediterraneo, quod ex oceano apud colūnas Herculeas tenui riuo & nō niſi decem milibus paſſuum patenti ingreditur terrā. Inſigniores regiones Africæ ſunt Mauritania & Cæſariēſis, Africa minor, Numidia, Libya, Cyrene, Aegyptus, Aethyopia ſub Aegypto & Aethiopia interior. At hæc nomina hodie in alia ſunt mutata præter pauca quędā. Nam ubi olim fuit Mauritania, Africa minor, &c. hodie ſunt Mauri, Barbaria, regnum Marochi, regnum Feſſa, regnum Thunes, &c. Porrò in interiorib. Africæ plurima quoq; ſunt regna, ut in tabula noua Africæ oſtendimus. Colitur aūt terra Aphricæ inęqualiter. Nam ad meridiē ob nimios æſtus eſt plurimū deſerta, arenis ſterilibus obducta & malefico animalium genere infeſta, Contrà quà Europam ſpectat, frequentior eſt illi cultus. Eximia agrorū feracitas, utpote qui locis quibuſdam centeſimo fœnore reddūt cultoribus meſſem. Mirū eſt quod de

Mauritaniæ ubertate dicitur, eſſe in ea uites, quas duorum hominum complexus capere non poſſit, uuarū racemos cubitales: arbores circa Atlantē proceritate inſigni enodę. Sed omniū nobiliſſima citrus Romanis delicijs inſerta. Alit & Aphrica elephantos & dracones, qui beluis inſidiantur ſuoq; cōplexu enecāt, leones, bubalos, pardos, capreas, & ſimeas multas, onagros & multos ſerpētes, præſertim ceraſtas et aſpides, cui peſti icneumonē minimū animal oppoſuit natura. Creat quoq; baſiliſcū malū ſingulare non tantū hominum & animalium, ſed terrę quoq; quā polluit et exurit. Cęterū draco ſerpens eſt maximus dentes habens acutos & ſerratos, uim tamen habet maiorem in cauda quā dentibus, nec habet tantū de ueneno ſicut alij ſerpētes. Si quem ligauerit occidit, à quo nec elephas tutus eſt corporis ſui magnitudine. Nā circa ſemitas deliteſcēs, ꝑ quas elephātes gradiunt, crura cauda ſua alligat & innodat ad caſumq; trahit. Aliquando inſilit ſuper eum à tergo, mordens eum & ſugēs ſanguinē eius. Elephas aūt ex ſubtractione ſanguinis debilitatus cadit ſuper draconem, & moriens interficit occiſorē ſuū. Perpetua itaq; eſt dimicatio inter dracones et elephantos. Nam draco cauda conſtringit elephantē, elephas aūt pede & promuſcide proſternit draconem. Naſcitur draco apud Aethiopes 20. cubitorum magnitudine. Solēt quoq; 14. aut quindecim mutuo ſe complecti, & erectis capitib. uellificare per mare & flumina ad paſcua meliora. Extinguit herbas, necat arbores, corrūpit aërem, ita ut aues impune tranſuolare nō poſſint. Nilus quoque fouet crocodilum, qui linguam non habet, æqualia anſeris ędit oua, & plerunque ad triginta ulnas magnitudinis creſcit. Hic armatus eſt unguium immanitate, circundaturque tanta cutis firmitate, ut nullo tormenti ictu poſſit uulnerari. In Africa conſurgit ē media arenarum uaſtitate Atlas mons, erigitq; caput ultra nubila, & quę ad Oceanum extenditur manat fontibus, nemoribus inhorreſcit, rupibus aſperatur, ſed non herbida nuda humo eſt. Quà Africam ſpectat eſt opimus, naſcentibus ſpōte frugibus, arboribus opaciſſimus, quę ueſtiuntur lanugine ſericis uelleribus nihilo uiliore. Vertex eius ſemper eſt niualis. In Mauritania Tinganica, autore Solino, montes nutriunt elephantos. Hoc animal non amplius quàm ſemel gignit, editq; unum tātum fœtum. Viuit in annos trecentos, frigoris impatiens. Pugnant cum elephantis quidam Aethiopes, & ad lapſum inclinatos abſcindūt poſterioris partis carnes atq; comedūt. Superat etiam arte iſta. Cum elephas plenus à paſcua redit dormitum, arbori hærens dormit. Non autem genuflecti ad terram poteſt. Incolę igitur aduertentes arbores elephantum adhæſione detritas, iuxta humum ſecant eas, ut tamen non niſi impulſę cadāt. Elephas igitur ueſperi cibo plenus ad notum cubile proficiſcens, omni mole ſectę arbori hærens, unà cum ea ad terram proſternitur, & cum ſurgere nequeat abſq; periculo, ab hominibus interficitur.. Apud Nigritas uero occidentales hoc ingenio capitur. Deliteſcunt Nigritæ iuxta arbores ac prætereuntibus elephantis ſagittas & uenabula infigūt, ſaliūtq; miro modo de loco in locum, ab una arbore in aliam, donec feriant elephantum, qui cum maxima mole prægrauetur, nequit inſidiantis ictus deuitare. Si autem id tentarent Nigritæ in locis patentibus ubi nullę ſunt arbores, non euaderent, quandoquidem nemo tantæ ſit pernicitatis, quem mox elephas non comprehendat etiam non currēs, ſed gradatim incedens. id quod animalis uaſta magnitudo efficit. Apprehenſum autem elephas hominem non aliter lædit quàm promuſcide. Hac enim adeò hominem iacit in ſublime: ut ſępe numero ſic proiectus prius efflet animam quàm terram contigerit.

Caput totius Africæ fuit olim Cartha

go ſeptuaginta duobus annis cõdita ante Romã. Hæc habuit reges potentiſſimos, qui uſque adeo imperium dilatauerant, ut etiam inter quatuor principalia regna à quibuſdam poneretur. Porrò urbs ipſa habuit murum per circuitum 22000. paſſuũ, & tota fere mari cingebatur. Murus fuit latus 30. pedibus ſaxo quadrato, in altitudine cubitorum quadraginta. Arx, cui nomẽ Byrſæ fuit, paulo amplius quàm duo millia paſſuum tenebat. Ex una parte murus communis urbi & Byrſæ erat, imminens mari, quod mare ſtagnum dicitur. Stetit urbs ipſa ſeptuaginta annis, habẽs grauiſſima bella contra Romanos. Anno igitur 602. à Roma condita, ſenatus Romanus decreuit abolendam Carthaginem, ueniensq́ Scipio iuuenis oppugnauit ciuitatem ſex cõtinuis diebus & noctibus, & obtentam accendit igni. Ipſa autem 17. continuis diebus arſit, miſerũ præbens ſpectaculum, dirutaq́ eſt omni murali lapide in puluerem conuerſo.

Cyrene.

Cyrenaica regio, quæ & pentapolitana eſt, celebrata Ammonis oraculo, quinq́ ciuitates egregias habet, Beronicen, Arſinoẽn, Ptolemaidam, Apolloniã & Cyrenem. De Cyrene Strabo ſic ſcribit: Cyrene urbs maxima, octoginta ſtadiorum, in campo iacet ædito, ut in mari uideri poſſit. Hæc ab Ariſteo condita putatur, qui filius regis Theramenis inſulę in Africam nauigans, montem Cyrã propter amœnitatem loci & fontis ubertatem occupauit.

Aegyptus.

De Aegypto plurima ſcribenda hic ſeſe offerunt, nempe de ſitu eius, urbibus eius, fluuijs, fertilitate, dijs, ritibus, inundatione, &c. Hæc itaque ab oriẽte mari Rubro Syriaq́ iungitur, ab occidente autem Africę proxima eſt, annumerata Cyrenaica. Putant proinde quidã totam Aegyptum olim fuiſſe mare, ſed Nili inundatione poſtea continens facta eſt, qui ex Aethiopia allapſus ſecum uim limi ingentem affert, perpetuaq́ exaggeratione habitabilem terram fecit.
Eſt autem Aegyptus frugum fertiliſſima autore Plinio, capite decimo quinto, libro uigeſimoprimo, utpote in qua legumina tertio die naſcantur, & fructus quàm citiſſime matureſcant. Aegyptij inuentores fuerunt Geometriæ propter continuas finiũ dimenſiones, quas Nilus auctus efficit, nunc addendo, nunc adimendo, nunc immutando figuras. Vnde iterum atque iterum menſurari oportebat. Feruntur etiam Aegyptij primi, qui ſolis & aliorum ſyderum uagam uertiginem excogitauerunt. Nullus enim ibi uapor in nubem cogitur, ſed æſtu diſſoluit. Et ne terra nimia ariditate ſterilis reddatur, loco pluuiarum Nilus ſingulis annis inũdat, idq́ à ſolſtitio ęſtiuo uſque ad æquinoctium: & adeò terram adducto limo fœcũdat, ut ſegetes quatuor aut quinque exactis menſibus ad meſſem redeant. Interim uulgus ab operibus uacans ocioſum indulget epulis ac uoluptati, et pecora in ſtabulis recluſa nutriuntur. Pręuident autem Aegyptij ex Nili incremento uim aut penuriam futurarum frugum. Nam cum duodecim cubitis exereſcit, Aegyptus famẽ ſentit. Et cum tredecim, etiam eſurit. At quatuordecim cubiti hilaritatẽ afferunt: quindecim ſecuritatem, & ſedecim delicias, quod iuſtum fertur eſſe incrementum. Habet Nilus crocodilos, ut ſupra quoque meminimus, qui cum ex ouis ſimilibus ouis Anſerinis prodeant, creſcunt tamen longitudine uitę ad ſedecim cubitorum magnitudinem. Homines & animalia terreſtria flumini appropinquãtia unguibus diſcerpit. Eſt enim animal atrox in que fugientem mire audax, in perſequentes timidum, quod dum hominem aggreditur, quaſi lachrymari uidetur, ut ea miſeriæ ſimulatione oportunius circumuentum abſumat. Porrò Nilus,

ut

ut Plinius ait, incertis oritur fontibus: aliqui enim à meridie eum deſcendere putarũt, ab his mõtibus quos Lunę uocãt. Alij ex ea Africę parte quę Mauritanię proxima eſt, ut Iuba rex affirmat. Plinius capite nono libro quinto ait lacum quendam illic eſſe ſtagnantem, quem incolæ Nilidem uocant, ex quo fluit, in cuius littore eadem piſcium genera, quę in Nilo ſunt ſpectãtur, quin & crocodilos habet, quod argumentum eſt, Nilum inde exoriri. Eſt quoq; in Aegypto lacus quidam, in quo eſt inſula nomine Chennis, lucos ſyluasq́ue & grande Appollinis templũ ſuſtinens, quæ innatat, & quoque uenti agunt impellitur. Autores ſunt Herodotus & Mela. Coluerunt Aegyptij olim animalia quędam, unde aliquid utilitatis habuerunt, ut felem, icneumonam (genus muris eſt) canem, accipitrem ibidem, crocodilũ, &c. Et ſi quis aliquod horum animalium ſponte occidiſſet, morte damnabatur, prȩſertim ſi felem aut ibidẽ interfeciſſet. Nutriebãtur hæc animalia ſumma cura in tẽplorum ambitu à uiris non cõtemnendis. Ibis præterea colebatur, quod ſingulis annis ſerpentibus allatis ex Aethiopia in Aegyptum uolantibus magno conamine reſiſtit, & maiore ex parte abſumit. Adorauerũt quoq; Aegyptij bouem nigrum, quem apim uocauerunt, alebatúrque in ſepto quodam, de quo nonnunquam emittebatur in aulam quandam ut peregrinis oſtenderetur. Scribit Plinius ſeptem diebus natalem apis in Aegypto celebrari, & per eos dies crocodilos nemini prorſus nocere, continuo autem octauo die ad horam ſextam, beluę redire feritatem. Apud Asbiſtas Aegypti populos eſt uulgatiſſimum Libyci dei cornigeri Ammonis templum, Liberi patris munere inſtitutum. Qui dum per aridam Libyam exercitum duceret & laboraret ſiti, opẽ à Ioue patre petijt. Et ferunt uates in medijs arenis arietem apparuiſſe terram cornibus effodientem, indeq; gelidum emanaſſe fontem, cuius undas dum Liber cum exercitu biberet, Ioui delubrum condidit, quem Ammonem uocarunt, id eſt, Iouem arenarium. Itur autem ad hoc templum ab Aegypto uerſus meridiem, interiacẽtq; ſteriles arenę, quæ ſolis ardore accenſę intolerabili æſtu ueſtigia exurunt, ſed & tã ſubtilis eſt, ut homo facile in ea ſuffocetur, ſicut olim Cambiſes quinquaginta hominũ milia amiſit, qui arenȩ cumulis obruti fuerunt, quia templum illud ſpoliare uolebant. Sed Alexander Magnus non territus ſecũdo amne peruenit ad Mareotidem paludem, deinde immenſi arenarum campi patuerunt, haud ſecus quàm profundum mare, non arbor, non culti ſoli ueſtigium ullum occurrit. Quarto die ad templum peruẽnit. Dẽſum ibi nemus & multi dulces fontes in ſylua, inter quos unus dicitur ibi eſſe, qui mane tepidis fluit aquis, meridie frigidis, in ueſperum calidis, poſt mediã noctẽ ęſtuoſis. In hoc itaq; templo Iupiter colebatur & dabat per ſacerdotem reſponſa. Cumq́; Alexander quęſiſſet an ſibi orbis imperiũ deſtinaret, reſpondit, omnium terrarum & gentium eum rectorem fore. Tunc ſacerdotes & tẽplum ampliſſimis muneribus ditauit. Hinc reuerſus, inter Mareotim paludem & mare, complexus aream octuaginta ſtadiorum, condidit urbem Alexandriam, quę ſecundum locum habet in Aegypto poſt Memphim. Eſt autem Memphis hodie Cayrus, uulgo Alkair, ſita in Delta, id eſt, inſula quam facit Nilus, quę figuram habet deltę, cuius baſis eſt ora maritima. Hæc inſula quando Nilus inundat tota obruitur aquis, præter ciuitates quę in naturalibus aggeribus ſitæ ſunt. Cęterum Memphis regia Aegypti hodie in duas diuiditur partes, una uocatur Babylonia noua, altera Cayrus. Ab ea tribus dietis diſtat Damiata, quam aliqui Eliopolim olim fuiſſe putant: alij dicunt Eliopolim fuiſſe Thebas, quas centum portas Homerus habuiſſe ſcribit, &

mœnia 140 ſtadiorum. Hodie ea urbs uocatur Dioſpolis. Reges Aegypti in Thebis primũ ſederũt, deinde in Memphi, uſq; ad Alexãdri Macedonis tempora, qui Alexãdriam iuxta mare condidit. Sunt qui dicũt Aegyptum olim habuiſſe decem & octo milia inſigniũ oppidorum & ciuitatum.

Aethiopia.

SVb Aethiopibus aũt, intelligimus quoq; Troglodytas, Garamãtes, Libyos, Naſamones, Getulos, &c. Supra Aegyptũ & Nili cataractã Aethiopes ſunt in meridiem uergentes ultra Syenem & tropicum Cancri, uarijs nominibus, locis & moribus. Ad Meroẽ inſulam, quam Nilus intercludit, habitãt Meroẽni populi, & iuxtà Macrobij, homines probi atque integri, qui uitæ ſpacio dimidio ferè lõgius quàm nos uiuunt. Sunt ibi quoque Automalę, apud quos mira eſt auri copia, minor autem æris. Aethiopibus imperauit Candaces regina tempore Strabonis, fuitq́; regia eius Napata. Dicit etiã Strabo Aethiopes magna ex parte paſtoralem ac inopem agere uitam, propter ſoli tenuitatem & aëris intemperiem. Vnde & in mediterraneis locis plerunque deſeritur propter æſtus magnitudinem & fontium raritatem. Iuxta fluuium Aſam habitant Rizophagi, comedentes ſcilicet radices arundinum, ex quibus contritis faciunt placentas, nec aliud quicquam guſtant, ideo cõtinuam pacem inter ſe habent. A leonibus multa patiuntur, & planè dudũ deleti eſſent niſi natura eis ſponte præſidium tuliſſet. Nam ſub ortum canis innumera culicum multitudo ad ea loca uolans, homines non lędunt, ſed leones morſu & uocis ſono abire compellunt. Alij ſunt Athiopes Cynici ſylueſtrem incolentes patriam & aſperam, rariſq́; aquarum fontibus, ſupra arbores ferarum timore dormientes. Sub auroram ad aquarum decurſus armati ueniunt, abſcõdentes ſe ſub arborum frondes. Sub æſtu uero ſolis agreſtes boues pardaliq́; & aliæ diuerſę ferę caloris & ſitis impatientia ad aquas confluentes, uſque adeo ſe replent aqua ut uix ſe mouere poſſint, & tunc ab Aethiopibus dolo capiuntur, necantur, diſtribuũturq́; in cœtus ad comedendum. Sunt etiam alij Acridophagi Aethiopes, qui ſcilicet locuſtis ueſcuntur. Veris enim tempore infinitus locuſtarũ numerus ad eos defertur, quæ permagnæ ſunt, prębentes uictum omni genti. Has ſale ſuperinfuſo diu ſeruant pro cibo. Non enim pecora nutriunt neque piſces habent, procul à mari poſiti. Alij ſunt Troglo ditæ, in ſpeluncis terræ habitãtes & nudi incedentes, niſi quod uerenda tegũt pellibus. In terra eorum tanta eſt uis ſolis in meridie, ut diſcalciati incedere non poſſint, ſine graui pedum exulceratione. Sicientes niſi cito potum ſumant, moriuntur pręæſtu. Cibi in uas æneum cum aqua poſiti, cito ſolis ardore abſq; igne decoquuntur. Eſt etiã lacus mirabilis in illis locis, qui perfuſa corpora uelut oleo expolit, eſtq́ue tam liquidus, ut nec caducas quidẽ uehat frõdes, ſed ilico folia delapſa ad fũdum dimittat laticis tenuitate. Autor eſt Solinus. Ad orientis latus ſunt Nomades Aethiopes, paſcẽdo pecori addicti. Cinocephali, qui lacte uiuunt. Achei, qui elephantorum uenatu ſuſtentantur. Item Sorbotæ, quibus longitudo 12. pedum. Et Sambales, apud quos quadrupedes auribus carẽt. Præterea Agriophagi, qui humana carnẽ ueſcuntur. Cinomolgi, quibus rictus ſunt canini & ora prominentia,. Artapathitæ, proni ut pecora ſine ſedibus uagantur. Nugantur etiam quidam, circa originem Nili habitare Pygmęos, qui cubitum non excedunt, hominibus in figura perſimiles: recte incedunt, ſed loquuntur imperfecte. In tertio anno generant, & in fine octaui moriuntur. Vſu rationis carent, non colunt iuſticiam, uerecundiam nullam habẽs aut honeſtatem, ideo bruti nuncupãtur. Vltra hos ſunt deſerta ingentia, nec penitus olim ad meridiẽ cognita Africa,

ta Africa, quanquam perſępe, autore Plinio & Pomponio, circumnauigata: hodie autem regum Portugalliȩ cũ ta iterum patefacta eſt: & quo Romanorum arma olim penetrare non potuerunt, illic hodie Hiſpanorũ peruenit uictoria. Omnes ſupra nominati Aethiopes in Eoam partẽ uergentes, ſub ęquinoctiali & circa initia tropicorum habitant, autore Ptolemæo, magno errore eorum qui ſub torrida zona mortales habitare negant, id quod hodie adeo compertum eſt, ut demonſtratione non egeat. Summus Aethiopię rex dicitur eſſe Pretoianes, quem illi Hiam, id eſt, potentem uocãt & eſt tam potens ut 62. alijs regibus imperitare prędicetur. Chriſtianus eſt, & iuxta Nilum habitare dicitur.

Aſia maior.

ASia altera tripartitę terrę pars, in plures diuidit̃ portiones, quarũ aliæ maiores, alię minores comprehendunt ambitus. Tam latum autem & patens dicũt eſſe, quicquid terræ Aſiæ nomine continetur, ut Africa & Europa non magis complectantur quàm ſola Aſia. Cœlo tẽperato eſt, ſolo fertili, & propterea omnium animantium genere cultiſſima. Quapropter liquet, in ea uarios gentium eſſe mores & ritus, uariaq; naſcentium mirabilia.

Aſia minor.

HAbet hęc regio, ſicut & circumiacentes, nempe Pontus, Bithynia, Lycia, Pamphylia, Cilicia, Rhodus, &c. multas inſignes urbes. In Aſia minori eſt Epheſus, & Iliũ ſeu Troia. Metropolis Bithynię eſt Nicæa. Rhodiorũ urbs ſuper oriẽtali promõtorio ſita, portubus, uijs & mœnibus, & cætera fabrica tãtum alias excellit, ut nulla ei ęqualis facile inueniat̃. Multo tempore dominata eſt mari & piratas ſuſtulit. Romanis amica fuit et Gręcis. Ibi fuit Iouis coloſſus, qui dicitur fuiſſe 70. cubitorum, ſed poſtea ex terrę motu fractus, genib. collapſus eſt. Habet Rhodus inſula in circuitu ambitum 920. ſtadiorũ. Ciliciæ regio abũdat cedris & alijs arboribus idoneis pro fabricandis nauibus. Fuit quoque philoſophiæ ſtudiũ tam magnũ in Tharſo urbe, ut ſuperarit Athenienſe & Alexandrinũ, licet ſolum indigenę & non multi peregrini illuc aduenerint. Pontus, unde Strabo oriundus fuit, habet planiciem ſemper roſcidam & herbidam. Tantam præterea agreſtium pomorum & ultro naſcentium copiã regio affert, uuarum, prunorum, malorum, ac nucum, ut quocunq; anni tempore in ſyluas exierint, ijs abundent, cum interdum adhuc fructus in arboribus pendeant, interdum lapſa in terram ſub folijs iaceant. Vnde & multa eſt ferarum omnis generis in ea regione uenatio, propter alimonię copiam. Cyprus inſula abũdat uino, ſaccharo, ſale & oleo, frumenti quoque ſatis habet: ęris metalla apud Tenaſſum abundant, in quibus uitreolum & rubigo ęris naſcitur, ad medicinę uſum idonea. Regia ſedes fuit in Nicoſia, à qua octo Germanicis miliaribus diſtat Famaguſcha alia inſignis urbs. Veneti hodie dominio eius potiuntur. Nam cum Iacobus regis Cypri illegitimus filius pro firmitate regni ſeruandi duxiſſet uxorem filiam cuiuſdam ciuis Veneti, quam ſenatus in filiam adoptauerat, moreretur que poſt eius impregnationem, commendauit uxorem & filium Poſthumum Veneto ſenatui. Et cum Poſthumus haud multo pòſt moreretur, regnũ peruenit ad manus Venetorum, quod tamen debebatur Ludouico Subaudienſi, cuius uxor erat legitima filia regis Cyprij. Contigerũt autem iſta anno Chriſti 1473. Cyclades inſulę numero ſunt quinquaginta tres, ſic dictę, quod in modũ cycli circum Delon inſulam poſitæ ſunt, inter quas una eſt quæ Poſidium & alio nomine Pathmos uocatur, in quã Iohannes Euãgeliſta in exiliũ miſſus eſt. Eſt & alia inſignis quę Lesbos uocatur, in qua eſt Mitilene ciuitas. In Lycia mõs eſt Chymera, qui nocturnis æſtibus fumũ exhalat, ſicut Aetna in Sicilia. Ga

latia à Gallis ſic eſt denominata. Hi cũ eſſent nimis multiplicati, receſſerunt è Gallia ad quęrẽdas nouas ſedes, uenientesq́ ad Gręciã à rege Bithynię in ſubſidiũ ſuſcepti cõtra hoſtes, nactaq́ uictoria, dedit eis partẽ regni ſui quæ uocata eſt Gallogræcia, deinde Galatia.

Armenia.

ARmenia à Cappadocia uſq́ ad mare Caſpiũ patet, habetq́ mõtes altiſſimos & ſemper niuales. Vnde qui iter faciunt uerſus Iberiam & Colchidem, dicuntur in ſummis montium cacuminibus ſępe niue obrui. Quapropter ferunt ſecum baculos contra eiuſmodi pericula, quos in ſummã niuem reſpirãdi gratia exerant, & ut eo ſigno auxilium ab aduentantibus cõſequantur: quapropter ſæpe effoſſi ſeruantur. Sunt etiam in hac regione magni quidam lacus, per quorũ unum labit ut Tigris, ſed propter celeritatẽ ſuam undam impermixtam ſeruat, unde & nomen habet. Nam Medi ſagittam tigrim uocãt. Hic fluuius in montibus Armeniæ modicis incremẽtis naſcitur deinde interiecto aliquo ſpacio ſub terras mergitur, atq́ poſt aliquod ſpaciũ grande flumen iam emergit. Tantaq́ uiolentia mouetur, ut & lapides ſecũ trahat, & uno die tantum itineris peragat quam uir uelox poſſet per ſeptem currere. In montibus Armeniæ arca diluuij quieuiſſe memoratur in ſcriptura ſacra.

Syria.

SYria uniuerſa omni ubertate eſt referta, ad alenda pecora paſcuis & frugibus plena. Vnde multi ex diuerſis regionib. potẽtia & diuitijs pollẽtes eum locum ſibi adhabitandũ elegerunt, ciuitatesq́ & oppida ſibi cõdiderunt. Qui ad mare diuerterũt, Phœnices appellati ſunt, primi qui mercandi uſum excitarũt, & qui cœli & ſtellarum curſum, omniumq́ ſuperiorũ motũ ingenij magnitudine inuenerũt. Hi tenẽt Ioppẽ & Gazã. Poſt hos ſunt Sidonij, multarũ atq́ optimarũ artiũ magiſtri, ubi aſtronomia & arithmetica initium habuerũt, ob computationem & nocturnam nauigationem. In Syria eſt urbs quædam Alexãdria in colle ſita, in teſtimoniũ uictoriæ quo Alexander Darium in illo loco profligauit. Eſt tamen Syriæ urbs prima & præcipua Damaſcus, qua uetuſtior in tota Aſia uix eſt, cum fuerit extructa ante Abrahæ tempora. Hęc diſtat à Hieruſalẽ itinere ſex dierũ, ubi ſanctus Paulus baptiſmum ſuſcepit, & prope eam in terram proſtratus fuit luce cœleſti, dum perſequeretur Chriſtianos. Tyrus urbs olim Phœnicis maxima, Sidoniorum colonia, negociatio maris, emporiũ totius orbis, olim quidem inſula, ſed à Nabuchodonoſor, hoc eſt, Alexandro Magno propter expugnationẽ multis in breui freto cõportatis aggeribus, terra cõtinẽs facta eſt. Hęc urbs tam munita erat, ut nulla moles ſieri putaret in littore pro acceſſu. Nam per Africũ procellæ illidebantur in littus, ut ſuperarent omnem molem ſuo reflexu. Cęterũ præaltum mare ſic ambiebat turres & murum, ut nullæ ſcalę applicari poſſent. Alexãder uero fecit duos aggeres ex arboribus ramatis, iniectis lapidibus & terra, ſed ſæuum mare omnia dirupit. Deinde copulauit naues, quæ & ipſę diruptæ ſunt, ſubmerſis multis in eis. Tertio omnes adhibuit uires & nouũ fecit aggerẽ, multiplicauitq́ naues donec mœnia obtinuit. Capta eſt autem urbs ſeptimo menſe poſtquã oppugnata eſt, & interfecti ſunt in ea ſex milia hominũ, atq́ duo milia crucibus ſuſpenſi. Eſt in Syria quoq́ Paleſtina, quæ habet Samariam, Iudeam, Galilęam & Idumæam, quę ſcilicet eſt contermina à meridie Arabię. In Phœnicia eſt mõs percelebris Libanus. & item Antilibanus, unde duo proruunt fluuioli Dan & Ior, qui poſt aliquod ſpacium coeũtes Iordanem faciunt. Iordanis autem efficit lacum Samachonitem, mare Galilęæ & mare mortuũ, eſtq́ terminus Iudęæ orientalis ſicut mare mediterraneũ terminus eſt occidentalis.

Terra

Terra ſancta.

IVdæa quæ & terra promiſſionis, ar
cta quidem eſt ſed longa. Nam ini-
tium ſumit à Libano, extẽditurq́; inter
Iordanem & mare mediterraneũ uſq;
ad mõtana Idumæorum. Montoſa eſt
atq; circunſepta à tergo inſtar paradiſi
Arabicis montibus & deſertis. Hanc
terram biblici libri Chananæam appel
lant, & eſt uariarum opum diues, ferti-
lis frugibus, aquis illuſtris, & opima
balſamo, in medio orbis conſtituta, ut
nec nimio frigore rigeat, nec calore
torreatur. Ob quã elemẽtorũ gratiam,
Hebræorum gens æſtimauerunt eam
melle & lacte manantem, apud quam
ſolã à prima hominis formatione, ue-
ri dei cognitio, cultus & idioma primũ
permanſit. Mons Libanus in ea ſitus
mirę eſt altitudinis, atq; ob id cacumẽ
eius raro eſt ſine niuibus, ut etiam æſti
uo tempore Tyrij hinc niuem pro refri
gerando uino petant. Infra oppidũ Ie-
richo Iordanis mergitur in mare mor-
tuum, nec inuenitur habere exitum ali
quem. Vocatur enim mare illud lacus
Sodomiticus propter Sodomã et alias
urbes illic olim igne cœleſti exuſtas.
Vocatur mare mortuũ, propter aquæ
immobilitatem. Nam neq; uẽtis moue
tur, reſiſtẽte turbinibus bitumine, quo
aqua omnis ſtagnatur, neq; nauigatio
nis patiens eſt, nec aliquid in eo uiuere
poteſt. Strabo q ignorauit cauſam hu-
ius exuſtæ terræ, ſcribit de lacu Sodo-
mitico in hũc modũ. Lacus iſte plenus
eſt bitumine, quod è medio fundo tem
poribus inordinatis cũ bullis quaſi fer
uentis aquę efflatur. Fumoſus & aſpe
ctu ater, æri, argento & nitidis omni-
bus rubiginẽ inducit. Bitumen eſt ter-
rę gleba, quę à calore liquefacta efflat
atq; diffunditur, rurſusq́; in glaciẽ for-
tiſſimam ab aqua frigida immutatur.
Ignis autẽ & bituminis fons in medio
eſt, quãquam flatio ſit inordinata. Re-
gionẽ etiã igneã eſſe aiũt. Nam & pe-
tras exuſtas oſtendunt, & multis in lo
cis prærupta & terrã cinerulentã & pi
cis guttas ex petris diſtillãtes & flumi
na fœtido odore efferuentia. Ab indi-
genis dicitur, quod in hoc loco trede-
cim urbes olim habitatę fuerint, quarũ
metropolis Sodoma fuerit, et quod ex
terræ motibus & ignis afflatu & aquis
calidis & bituminoſis & ſulfureis, la-
cus eruperit, & q̃d petrę igniferę factę
ſint, & urbium aliquę abſorptę aliæ ab
habitatoribus derelictę. Hæc Strabo.
Si legiſſet decimumnonũ caput Gene
ſeos, certiora de hoc lacu et circũiacen
te regione ſcribere potuiſſet. Inter hũc
lacum & mare mediterraneũ, ſitum ha
bet urbs Ieruſalem toto orbe memora
bilis, & quæ nulli alteri comparari po-
teſt, ſi uel felicitatem uel infortunium
attẽderis. Nam ante multa milia anno
rum habitatio fuit credẽtium in deum,
& nouiſſime prophetę preſagierũt, ex
ea orituram ſalutem & diffundendam
per uniuerſum mundum, id quod & fa
ctum ſcimus atque firmiter credimus.
Rurſum quanta mala hæc urbs ante
Chriſti incarnationem perpeſſa fuerit
propter inhabitantium peccata, nemo
ignorat, qui ſaltem libros Regũ legit.
Hi enim oſtendunt, quod cum habita-
tores eius nullis prophetarum oracu-
lis in legis diuinæ obſeruantia cõtineri
potuiſſent, nõ defuiſſe flagellum dei.
Aduocatus enim rex Babyloniorum,
omnes Hieroſolymitanos in captiui-
tatem duxit, urbẽ & templum cõbuſ-
ſit, &c. Sed & quam ſæpe euerſa fuerit
poſt Chriſti crucifixionem, iam breui
bus indicabo. Anno natiuitatis Chri-
ſti 73. Ieruſalẽ à Tito capit & ſubuer-
tit, fame et gladio multis millibus ho-
minũ occiſis, & multis millibus capti-
uatis. Anno Chriſti 136. Elius Adria-
nus Alexãdriam & Ieroſolymã dudũ
ſubuerſas reſtaurauit, & Ieruſalem no
mine ſuo Eliam appellauit. Tempore
Hẽrici quarti Saraceni & Sultani Iero
ſolymam capiũt, domini tamen ſepul-
chrũ quęſtus gratia intemeratum reli-
querũt, et tẽplum domini famoſiſſimũ
ſacrilegę religioni reſeruarũt, tantæq́;
apud illos habitũ fuit uenerationi, ut
nunquam illud niſi nudis & lotis at-
que mundis pedibus intrarent: nullum

uero Chriſtianorũ quos immundos iudicabāt, uel intra atriũ ingredi permitterēt. Cōcilio igit̃ ex Gallis & Hiſpanis per papā facto, anno domini 1097. deſignata ſunt in domini militiam circiter centũ millia uirorũ ex Aquitania, Nortmannia, Anglia, Scotia, Hybernia, Britannia, Galicia, Gaſconia, Gallia, Flandria & Lotharingia, crucis ſignaculum in ueſtibus prę ferentes. Horum duces fuerunt Gotfridus Lotharingenſis cũ ſuis fratribus Baldeuuino & Euſtathio, Ruperto Flādrenſi, Ruperto Nortmannico, & Hugone fratre Philippi regis Galliæ. Fama huius ꝓfectionis increbreſcēte, undecunque accurrebant homines, & quottidie augebatur numerus. Tranſeuntes itaque per Germaniam & Vngariam, diuerſis itinerũ difficultatibus Bulgariam permeant & ueniunt Conſtantinopolim ad imperatorē eius urbis Alexium. Motis deinde caſtris primũ expugnant Nicæam, fugantꝗ Solimannum principē Paganorũ. Deinde nouem mēſibus Antiochiā obſidēt, urbē humanis uiribus inexpugnabilem, ſed Chriſti beneficio tradita eſt eis in manus. Mox Syriā ingreſſi aliquot oppida occupant, & feſtinantes ad Ieruſalem, illam occupauerunt, effuſo multo Saracenorum ſanguine. Obtenta itaꝗ iterum terra ſancta, magna multitudo ad patriam remeare contendit, cæteri qui manſerunt terram incoluerũt. Gotfridus itaꝗ Chriſticolis ut pater prę fuit per unum annum, immatura morte ſubtractus. Cui ſucceſſit Baldeuuinus frater eius creatus in regē. Cũꝗ Chriſtiani tenuiſſent terram ſanctam 88. annis, uenit Saladinus rex Perſarum & cepit Ieruſalem, factaꝗ eſt magna cædes Chriſtianorũ, & tota terra Saracenis ſubacta eſt pręter Tyrum, quæ cincta eſt mari. Ad cuius famam mox undique principes, marchiones, comites, epiſcopi, reges & populi ſurgunt ad liberandum terrā. Sed & imperator ipſe Fridericus primus cum prædictis principibus pergens, & ueniens in Armeniam, deſcendit in fluuium lauādi gratia, arreptusꝗ ab aqua ſubmerſus eſt magna conſternatione exercitus Chriſtianorum. Recuperata eſt tũc Cyprus inſula, Acon ciuitas, Ioppe & Ieruſalem. Deinde anno Chriſti 1217. Saraceni rurſus expugnauerũt Ieruſalē. Anno domini 1229. Ieruſalem cum adiacentibus locis Chriſtianis reſtituitur, & fiũt treugę inter Chriſtianos & Sultanos per decē annos. Item anno Chriſti 1248. Ieruſalē rurſum ab infidelibus occupatur & trucidātur Chriſtiani, & poſtea anno 1290. amiſerunt Chriſtiani ferè totam terram ſanctam, māſitꝗ ſub Sultano uſꝗ ad tēpora noſtra, ubi Turca Paleſtinam & Aegyptũ occupauit, profligato Sultano.

Arabia.

TRiplex eſt Arabia, Petrea, Deſerta et Felix. Deſerta occupat heremum miræ magnitudinis, ubi nihil niſi ſerpentes & beſtię immanes morantur. Arabia Petrea ſic uocatur à regia eius Petra, terminatꝗ ob occaſu parte Aegypti, à ſeptētrione Paleſtina, ab Oriēte Arabia deſerta & à meridie ſinu Arabico & felici Arabia. Habitat autem in ea magna pars Saracenorũ, fert'que balſamum in quadam conualle. At tertia Arabia, quę propter fertilitatem & fructuum copiam felix nominatur, producit calamum, myrrham, thus, & caſiam, cinnamomum, ligna odorifera, & reſinam ſuauiſſimi odoris, ut etiam mira fragrantia ex illa regione ſpiret ad eos qui in mare à longe adueniunt. Qui uero intra regionem degunt, propter nimiam ac intolerabilem rerũ fragrantiā, ſtuporem in ſenſibus percipiunt, ut cogātur etiam illam leuare bituminis ſuffitu & hirci barba. Apud Arabes naſci perhibetur auis Fenix, & hæc habet magnitudinē Aquilę, habet caput plumis oneratũ, fauces criſtatas: eſt circa collum fulgore aureo, poſtera autem parte colore purpureo abſꝗ cauda, & illis roſeis pennis inſcribitur ceruleus nitor. Probatum etiam eſt, auem illam durare annis

te annis 540. Seneſcens autē ex caſia, thuris lachrymis & ſurculis nidū ſibi & rogum cōſtruit, hisq; ſuccenſis com buritur & ipſa ut uiuat. Ex oſſibus nanque & pinguedine naſcitur primo ceu quidam uermiculus, & inde fit pullus atq; plumata auis.

De Mahumeto

MAhumetus Arabs aut ſecūdum alios Perſa natus nobile parente ſed idololatra, matre uero Hebraicæ gentis, duxit diuitē uxorem, aſſeruitq; ſe prophetam eſſe à deo miſſum, ut legem quę à Iudęis data erat, et quę Chriſtianis, temperaret. Nimis enim rigidas eas prædicabat. Et cum nequam ille morbū haberet caducū, affirmabat Gabrielem angelum ſecū loqui, cuius ſplendorem ferre non poſſet, ſed cadere cogeretur in terrā. Hic multos Aſiæ & Africę populos cōmouit, quos noua religione imbuēs, Saracenos ex dei præcepto uocari dicebat à Sara legitima, quaſi legitimos diuinæ promiſſionis ſucceſſores. Vſus eſt concilio nefario Sergij monachi, ordinauitq; multos fieri flexiones, & meridiem uerſus adorandū, unum deum non trinum colendum, ſe non deum ſed dei eximium prophetam habendum, omnes carnes edendas præter porcinas, morticina & ſanguinem, quatuor legitimas uxores ducendas ab omnibus qui uellent. Paradiſum carnalis cibi ac potus locum, & indulgēdis mulieribus perhibebat, aliaq; multa ſtulta docebat, quæ cum ſtultis credibilia uiderentur, facile regionis illius obtinuit principatū. Deinde coacto exercitu Damaſcū cepit, Phœnicen & Aegyptū occupauit atque Perſiā, ſerpuitq; perfidia eius per uniuerſum mundū, ut hodie Afri, Marani, Aegyptij, Tartari, Turcæ, Sultani, Saraceni, & ferè omnes orientales populi dogma eius peruerſum acceptauerint. Anno Chriſti 632. Saraceni ademerunt Perſis imperium, conſtituerunt'que imperij ſedem in urbe Valdacha, (alij uocāt Balthach) quę olim Babylon fuit ad Eufratem ſita. Manſitq; regnum eorum incolume 4 8. annis. Deinde Turci ſunt rerum potiti, quorum imperiū cœpit anno ſalutis 1051. Tartari deinde, gens Scythica, Turcorum opes afflixerunt, ſuntq; Aſię imperium adepti anno 1204. Tamor ſextus eius gentis imperator, in Cathayano regno ſibi ſedem fixit.

De Tartaris.

TArtari ad Cathayum uſque celebrem in extremo Oceano ad orientem ciuitatem, latiſſimas tenent ſolitudines. A ſeptentrione uerſus Hyrcanum mare habitāt Zagathai Tartarorum nobiliſſimi, incoluntq; oppida lapide conſtructa & habent regiam Samarcādam eximiæ magnitudinis, quā Iaxartes maximus Sogdianę amnis interfluit, atq; inde in Caſpium mare effunditur. Dicuntur autē Tartari à Tartar fluuio, qui regionem ipſorum Mongal percurrit. Eſt regio eorū plurimū montoſa & ſterilis, niſi aquis fluuialibus irrigetur, unde & multum deſerta eſt. Lignis in pleriſq; locis adeò inops, ut arido boum & equorū ſtercore incolę ipſi ignes fouere cogātur. Aër & cœlum intemperatum, tonitrua & fulgura in æſtate horrenda, iam calor magnus eſt, mox frigus, & denſiſſimæ niues cadūt. Fuit ab initio ferus gentis illius cultus, ſine moribus, ſine lege, pecorum paſtores. Finitimis tributū pendebant, donec proprium creauerūt regē. Tunc finitimos Scythas bello ſubegerunt & uectigales fecerunt. Inde remotiores populos aggreſſi tā proſpere, ut in breui armis ſuis omnia regna, gentes & nationes ſubegerint à Scythia uſq; ad ſolis ortum, & ab ortu ſolis uſq; ad mediterraneum mare, ut merito rex eorū iam ſe totius Orientis dominum & imperatorem ſcribat. Sunt autem Tartari omniū hominum deformiſſimi corpore, leues & agiles, boni equites et mali pedites. Sermone horrido ſunt & clamoroſo, cantantesq; luporum more ululant. Non in uillis aut urbibus ſed in campo ueterum Scytharum ritu ſub tabernaculis habitāt.

Cham

Cham regem & dominum ſuum filium dei exiſtimãtes religioſe adorant, & tantum illi tribuunt, ut digniorem in mundo non eſſe credant. Cæteros homines adeò hęc gens contemnit, ut alloqui faſtidiat. Tantæ auaritiæ ſunt, ut ubi quiſpiam aliquid uiderit quod habere deſiderat, ſi illo potiri cum uoluntate poſſeſſoris nequeat, dummodo Tartari nõ ſit, ui rapit, ex precepto & inſtituto regum licere arbitrantes. Victus eorum immũdiſſimi ſunt, nam menſas non operiunt mantilibus, nec manutergijs utuntur, manus non lauant, nec corpus, nec ueſtimenta: panem non edunt, non olera, nõ legumina, ſed tantummodo omnium animantium carnes, canum etiam & cattorũ, equorum, & grandiuſculorum murium. Captorum inimicorum corpora aſſant & dentibus luporum inſtar dilaniant, & ſanguinem eorum prius collectũ crateris infuſum epotant. Lac iumẽtinum alias ipſis potus eſt. Nullum animal ex nimia tenacitate comedunt integrum & ſanum, ſed quando mutilatũ fuerit, cœperitq́; iam aut ſenectute aut aliqua alia pernicie langueſcere, &c.

Meſopotamia.

Celebratur hæc regio in ſacris literis habitatione & cognatione Abrahami, uocatur'que in hebraiſmo ארם נהרים id eſt, Syria fluuiorum, quam Græci uocant Meſopotamiam, id eſt, regionem ſitam in medio fluuiorũ, Eufratis ſcilicet & Tigris. Fert autem ad paſcenda pecora, lætiſſima paſcua, quippe quã Eufrates impinguat, annuæ inundationis exceſſibus terris ſuperfuſus. Fert quæ ſemper uirent, & aroma. Alit quoq; leones.

Aſſyria.

Metropolis Aſſyrię olim fuit Babylon, quæ poſtea Seleucia dicta eſt, cuius urbis muri ambitus, quũ in flore eſſet, habuit 385. ſtadia, craſſitudo eius fuit 32. pedum altitudo 50. cubitorum, turres 60. uia ſuper mœnia tam lata, ut quadrigæ occurrentes facile pertranſire poſſent. Eufrates mediam urbẽ interluit. Xerxes eam diruit. Seleucus uero ſucceſſor Alexãdri Seleuciam ad Tigrim condidit, ad ſtadia trecẽta Babyloni proxima, eam regni caput cõſtituens, quæ & mox maior effecta eſt quàm Babylon. Eſt etiã habitatio quædã in Babylonia, deputata pro his qui uerſantur circa philoſophiam, appellataq́; Chaldæa. Vnde Chaldæi Aſſyriorum ſunt magi ad deorum cultum inſtituti, qui ſcilicet diuturna obſeruatione ſyderum, ſcientiam putantur aſſequuti, ut prædicere poſſint, quid cui euenturum. In Aſſyria raro pluit, ſed fluminis irrigatione & accolarum labore magna frumẽti ubertas paratur. Palmis ueſcuntur, ex quibus mel & uinum conficiunt. Primum regnum in Babylonia occupauit Nimbrotus pater Beli & auus Nini. Ninus autem primus cœpit arma inferre & ſubiugare ſibi alia loca & confundere aureum ſeculum, quod antè fuit. Durauitq́; monarchia illa 1234. annis. Deinde fuit bipartita illa monarchia, ex uno in Babyloniam, ex alio in Mediam & Perſas, manſitq́; illa diuiſio annis 304. Deinde ſub Cyro & Dario reunita fuit monarchia, durauitq́; annis 191. uſque ad Alexandrum Magnũ, qui tranſtulit imperium in Græcos, ubi manſit annis 495.

Perſia.

Fuerũt olim Perſæ gens bellica & quæ diu in oriente rerum eſt potita, nunc armis deſueta ueteri gloria excidit. Vallatur autem Perſarum regio altiſſimis montibus, habens à tergo Caucaſum montem qui pertingit uſque ad mare rubum. Porrò planicies ſub radicibus montium ſpacioſa eſt & fertilis, multis'que uicis & urbibus frequens. Araxes fluuius per hos fluit campos, & quicquid alluit, floribus ueſtit. Platani quoque & populi contegunt ripas. Temperatum habet cœlum, nec eſt regio alia in tota Aſia ſalubrior

brior. Perſepolis regiõis eſt metropolis & totius orientalis imperij olim caput, in quam à multis regibus immenſa gaza congeſta erat. At ab Alexandro Magno capta eſt & direpta, atque immenſi theſauri auri & argenti in ea reperti. Deinde urbem illam regiam, tot regum altricem, totius orientis imperatricem, Græciæ & cæterarum gentium terrorem, flammis incendit. Tempore natiuitatis Chriſti fuit imperium Perſicum ſub Romanis, ſed poſtea deficientes ab eis, potiti ſunt aliquot annis rerum, donec anno Chriſti 632. Saraceni ademerũt imperium, ſedem imperij facientes Valdacham urbem, quę olim fuit Babylon.

Media.

VTuntur habitatores Medię, Perſiæ, Ariæ, Bactriæ, & Sogdianæ quaſi una lingua. Regio Medorũ uerſus ſeptentrionem ſterilis eſſe dicitur. Nam faciunt ex toſtis amygdalis panem, & ex herbarum radicibus uinum conficiunt. Ferinis carnibus plurimum uictitant. Ecbatana caput eſt regionis.

Parthia.

HAec regio nemoroſa eſt & montana, inops frugum. Gens ipſa primum fuit obſcura, poſtea Macedonibus ſeruiuit, ſed procedente tempore tantum in uirtute creuerunt, ut non tantum finitimis imperarent, ſed à Romanis bello petiti, eos magnis cladibus uicerint. Poſt defectionem Macedonici imperij ſub regibus fuit, qui Arſaces ab Arſace primo rege dicebantur. Sermo his eſt mixtus ex Scythico Medoq́;.

Hyrcania.

HYrcania dicta à ſylua Hyrcana, quę Scythię ſubiacet. Eſt autem ſyluis aſpera, copioſa immanibus feris, tigridibus, pantheribus'que & pardis. Eſt in ea uberrimum gignendis uuis ſolum. Frequens arbor in ea quercus, cuius folia ante ortum ſolis multo melle tinguntur, ſed orto ſole modico tempore ſuccus extinguitur. Huic regioni uicina fuit Amazonum gens, cuius regina Thaleſtris, quæ uiſendi Alexandri cupiditate accenſa uenit ad eum, cum Hyrcaniam, quæ fuerat Darij regis Perſarum, expugnaſſet, cum trecentis mulieribus. Et cum quæreretur an aliquid uellet petere à rege, reſpondit ſe eo cõſilio ueniſſe, ut ex eius cõgreſſu conciperet, ſi ſe non indignã exiſtimaret. Abſumpti ſunt inde aliquot dies, in obſequij deſiderium.

Bactriana.

BActriani ſunt gentes horridis ingenijs, horrentes à luxu Perſarũ, bellicoſę & rapto uiuere aſſuetę. Habet hęc regio in aliquibus locis arbores & uites & mites fructus, & crebris rigatur fontibus. Deinde magnã partem ſteriles tenent arenę. Et cum uenti à mari ſpirant, omnia itineris ueſtigia intereunt, ut qui campos tranſeunt nauigãtium more noctu ſydera obſeruent, ad quorum curſum iter dirigunt in ipſa terra, ut interdiu inuia ſit ipſa regio, quia tunc nullum inuenitur ueſtigium, & nitor ſyderum abſconditur caligine. Quod ſi aliquos ille uentus qui à mari exoritur deprehendit, arena obruit. Sed ubi mitior eſt terra ingens hominum equorumq́; eſt multitudo. Cõtigit olim, ut Alexandri Magni milites crudis in ea terra carnibus ueſci coacti ſint lignorum inopia. Habẽt Bactri camelos multos, oneri ferendo accommodatos. Tolerant hæc animalia ſitim in quatriduum, & cum occaſio bibendi data eſt, reſarciunt omnia præterita deſideria. Turbulentas aquas captant, & puras refugiunt.

India.

INdia orientalis Aſię terminus, tam uaſta perhibetur, ut eam tertiã omnium terrarum partem tradant. Appellationem accepit à flumine Indo, qui

occidẽtalis eius eſt terminus. A ſeptẽtrione uſq; ad montẽ Caucaſum peruenit. Gentes habet multas & oppidis adeò eſt exculta, ut quidam in ea 5000. fuiſſe dicant. Fluuios memorabiles, Gangem, Indum & Hypanum habet, ſed omnium maximus Ganges, quippe in quem multi fluunt amnes. Latitudo eius dicitur eſſe 30. ſtadiorũ. Hic fluuius alit crocodilos, delphines, & alias beluas. Terra Indiæ ſaluberrima, bis in anno metit fruges. Fert Cinnamomum, piper & calamum aromaticum. Ebenum arborem ſola producit, pſitacũ auem, monoceron beſtiam. Excellit pulchritudine cæteras mundi partes, diſtincta multis, quę eam rigãt, fluminibus. Eſt in ea incredibilis elephantorum numerus, & magna copia auri, argenti, ferri, æris & lapidum precioſorum. India interior habet ſyluas ſpacioſiſſimas, proceræ altitudinis arbores, & umbroſas, leuantes æſtum ſolis: aquas largas manãtes fontibus. Eſt quoque in ea magna uis ſerpentium, ſquamis fulgorẽ auri reddẽtium. Nec eſt uirtus magis noxiũ, quia morſum præſens mors ſequitur, niſi mox remedium adhibeatur incolis notum. Legimus monoculos quoque in India eſſe. Quoſdã etiam tam inſigniter auritos: ut aures ad pedes defluant, atque in alterutram earum decubent, quarum duricie arbores conuellant. Quoſdam etiam ſingulis pedibus & adeo latis, ut ubi ſe defendi à calore uelint, reſupinati his totaliter inumbrentur. Sunt qui ceruicibus carent, & in humeris habẽt oculos. Sed hęc & ſimilia partius ſunt referenda, quæ de India memorantur, quoniam magna opus eſt fide ut pro ueris recipiantur, quum ne his quidem quę pene oculis ſunt admota fides niſi grauate adhibeatur. In Caucaſo Indię mõte, ea fronte qua ſoli obuerſus eſt, creſcunt arbores piperis, quas ad iuniperi ſimilitudinem fructus ſuos ædere ſcriptores tradunt. Inter Indos Bragmanna gens fuit, quæ pura & ſimplici uita uiuit, nullis rerum illecebris capitur, nil appetit amplius quàm ratio naturæ flagitat. Facilis huic alimonia, nõ quam luxuriæ ſagacitas per omnia elementa perquirit, ſed quam tellus ferro inuiolata producit. Hinc eſt quod genera morborum nec nomina numerat diuerſa, ſed diuturna ſalute perfruitur. Vna genti lex eſt, Contra ius non ire naturę. Sole caleſcit, rore humectatur, ſitim riuo frãgit, thorum miniſtrat humus, ſomnum ſollicitudo non rumpit. In extruendis domibus igne ſaxa nõ ſoluit: quin potius in defoſſis telluris ſpeluncis aut concauis montium latebris habitat, nullos ibi uentorum fremitus, nullius turbinis tempeſtatẽ formidat. Tutius ſe ab himbre defendere ſpeluncam arbitratur quàm tegulam, cuius geminus eſt uſus, dum uiuit manſionis, ſepulturæ quando moritur. Nullus ibi precioſus amictus, ſed membra papyri tegmine uelãtur. Fœminæ non ornantur ut placeant, nec ſciunt plus affectare pulchritudinem quàm nactæ ſunt. Ad concubitum non admonet libido, ſed ſobolis amor. Nemo extruit inſtar templorũ ſepulchra defunctis, nec in gemmatis urnis funera combuſta recondit. Peſtem aut alios corporis morbos Bragmanni non patiũtur. quia fœdis actibus cœlum non temerant, ſed ſemel apud eos tenet natura cum temporibus concordiam. Medicinæ remedium parſimonia eſt, quæ non ſolum illapſos poteſt curare dolores, ſed etiam procurare ne ueniant. Quoniam Indorũ gentes multæ ſunt, diuerſę et forma et lingua propter latiſſimũ regionis tractum, non eiſdem omnes uiuunt moribus. Eorum qui auroram ſpectant, alij rei pecuariæ dediti ſunt, alij nõ. Alij in paluſtribus fluminibus habitantes, crudis ueſcuntur piſcibus, alij ſunt pecuarij, qui crudis ueſcuntur carnibus. Sunt alij qui nullum interficiunt animans, nec ſerunt, nec domos parãt, ſed habent ſemen quoddam inſtar milij ſua ſponte creſcẽs è terra, q̃d cum ipſo folliculo lectum coquunt, eduntq;.

Taprobana.

TAprobana inſula, quã hodie Sumatram uocant, habet homines corpore cæteris grandiores, rutulis comis, ceruleis oculis, trucioris ſoni, nullo linguę commertio genti alteri ſociantur. Aetas illius prolixa, ut mature pereat, qui centenarius moritur. Eius pars, ut Solinus inquit, beſtijs & elephantibus repleta eſt. Ibi mare adeò altum, ut nullæ anchoræ ad ima poſſint peruenire. Margaritas legũt plurimas & maximas ex conchis in quibus inueniuntur. Cetæ ibi inueniuntur paſſim per littora uagãtes, quæ in mari rubro primum educatæ illuc ſe ingerũt. Animalia ſunt monſtroſa & tantę magnitudinis, ut colles quidã littoribus aduecti uideantur, quorũ dorſum longo ſpinarum tractu exaſperatur. Infeſtiſſima ſunt ambulantibus in littore, ut nemo facile ex eorum faucibus effugere poſſit, ſi uiſus ab eis fuerit. Habẽt tantos hiatus, ut ſæpe nauem cum hominibus deglutierint.

FINIS.

BASILEAE PER HENRICHVM PETRVM
MENSE AVGVSTO, AN. M. D. XLV.

